Berichte über die gesamte Physiologie.
und experimentelle Pharmakologie.
Band IV, Heft 9 S. 577—628

Autorenregister.

Abderhalden, Emil (Handbuch) 161.
— — (Nahrungsstoffe) 233.
— — und Fodor, A. (Adsorption) 170.
— — — Ernst Gellhorn (Optone) 267; (Herzstreifenpräparat) 523.
— — — Olga Schiffmann (Thyreoideafütterung) 535.
Abel, John J. and T. Nagayama (Histamin) 533.
Acree, S. F. s. Brightman, Charles L. 456.
Adamson, R. S. (Tetanusbacillus) 422.
Adler, Leo (Blutdrüsenhormone) 535; (Überreife Eier) 537.
Adloff (Gebiß) 476.
Adrian, E. D. (Erholung) 492.
Agduhr, Erik (Spinalnerven) 544.
Albanese, Armando (Abbaufermente) 558.
Albu, A. (Diät) 233.
Alder, Albert (Eisen) 154.
Alilaire, E. et E. Fernbach (Tuberkelbacillus) 561.
Allen, Frederick M. and Mary B Wishart (Kohlehydratstoffwechsel) 229.
Allis jr., Edward Phelps (Acanthias) 210.
Alter, Nicholas M. (Carcinom) 491.
Altmann, Karl (Streptokokkeninfektion) 140.
Alverdes, Friedrich (Vererbung) 484.
Amantea, G. (Reflexogene Zone) 97.
Amar, Jules (Atmung) 241; (Leistungsmessung) 238.
Amato, Alessandro (Radiumwirkung) 10; (Sensibilisierung) 430.
Ameuille, P. s. Labbé, Marcel 569.
Anderson, R. J. (Phytinsäure) 336.
Andresen, K. L. Gad (Plasma) 245.
Andrews, E. A. (Folliculina) 479.
Anon (Pflanzenfarbstoffe) 368.
Anrep, G. V. and C. Lovatt Evans (Vasodilatator) 528.
Anthony, R. et J. Liouville (Niere der Ross-Robbe) 47.
Apitz, G. und M. Kochmann (Chloroform) 439.
Argaud, R. (Ovidukt) 39.
Armsby, Henry Prentiss, J. August Fries and Winfred Waite Braman (Wärmeproduktion) 382.
Armstrong, E. F. and T. P. Hilditch (Nickelkatalysator) 451.
— Edward Frankland and Thomas Percy Hilditch (Rohrzucker) 464.
Arnall, Francis (Stickstoffbasen) 5.
Arnason, J. S. s. Vincent, Swale 92.
Arnesen, Emily (Brutknospenbildung) 36.
Arno, Hans (Ernährung des Säuglings) 226; (Nährsalzmangel) 60.
Arnold, R. (Ovarialgeschwulst) 211.
Arnstein, Alfred (Teermelanose) 158.
Arsonval, A. de (Atemgröße) 242.
Arthus, Maurice (Anaphylaxie) 135.
Aschner, Berta s. Bauer, Julius 403.
Ascoli, Maurizio ed Antonio Fagiuoli (Pituitrin) 533.
Asher, Leon (Herzschlag) 523.
Athanasiu, J. (Elastische Muskelkraft) 362.
Atzler, Edgar und Fritz Richter (Gelatinekernleitermodell) 362.
Aubertin, Ch. et J. Yacoel (Anämie bei Nephritis) 397.
Aulde, John (Ernährung) 374.
Autenrieth, W. und W. Montigny (Quecksilber) 153.

Bach, F. W. (Lebensmittelrationierung) 374.
Baglioni, Silvestro (Leibesübungen 563.
Bailey, Cameron V. and Angus Mac Kay (Ikterus) 523.
Baillez, G. s. Dustin, A.-P. 94.
Bailliart s. Magitot 98.
— (Netzhautzirkulation) 283.
Bainbridge, F. A. (Atmung) 392.
Baker, J. C. and R. S. Breed (Milch) 342.
Bandler, Samuel Wyllis (Inkrete) 91.
Bang, Ivar (Blutuntersuchung) 511.
Barbé, André (Plexus chorioidei) 261.
Barbour, Henry G. and Lloyd L. Maurer (Tyramin) 317.
Barcroft, J. s. Parsons, T. R. 512.
— Joseph (Anoxämie) 239.
Bard, L. (Pneumothorax) 242.
Barkenbus, Charles s. Heyl, Frederick W. 576.
Barré, J.-A. et R. Schrapf (Rückenmark) 545.
Bartell, F. E. (Osmose) 167.
Bary, Paul (Kolloider Schwefel) 327.
Bates, W. H. (Sehen) 279.
Bateson, W. and Caroline Pellew (Genetik der Wildlinge) 364.
Bau, Arminius (Cephenomyia) 358; (Oxalsäure) 189.
Baudisch, Oscar und Paul Meyer (Nitrite und Nitrate) 176.
Baudouin, Marcel (Kondylenindex) 108.
Bauer, Julius und Berta Aschner (Diabetes insipidus) 403.
Baumann, J. s. Bömer, A. 471.
Baumgärtel, Tr. (Wassermannsche Reaktion) 309.
Baumgarten s. Neufeld, F. 572.
Bayliss, W. M. (Gelatinierung) 328.
Becher, Erwin (Liquor cerebrospinalis) 530.
Bechhold, H. und L. Reiner (Harn) 264.
Beck, Harvey G. (Hypophyse) 93.
— Karl und Ernst Merres (Fleischextrakt) 190.
Becker, Rudolf (Pferdebandwürmer) 206.
Beeson, B. Barker (Neoarsphenamin) 574.
Bělar, Karl (Prowazekia) 479.
Bender, M. s. Friedrich, W. 11.
Beneke, Rudolf (Blutstrom) 256.
Benick (Totstellen der Käfer) 45.
Berényi, Ludwig (Adsorption) 452.
Berg, W. (Leberzellstruktur) 372.
Bergholm, C. und Y. Björnstahl (Doppelbrechung) 4.
Bergman, Adolfo (Jodkaliinjektion) 437.
Bergstrand, Hilding (Bakterien) 117.
Berkeley, William N. (Thyreotoxische Zustände) 430.

Bernbeck, Oskar (Pflanzen im Winde) 368; (Wachstum im Winde) 220; (Wind und Pflanze) 220.
Bertolini, A. e. C. Pastine (Fußklonus) 96.
Bethe, Albrecht (Nervenpolarisation) 362.
Beumer, Hans (Hypercholesterinämie) 521.
Bewley, W. F. and H. P. Hutchinson (Knöllchenorganismus) 370.
Bezssonoff, N. s. Truffaut, G. 223.
Biedermann, W. (Stärke) 338.
Bierry, H., P. Portier et L. Randoin-Fandard (Avitaminose) 232.
Bikeles, G. und L. Zbyszewski (Atmung) 257.
Binet, Léon s. Lesné, Edmond 387.
— — et Maurice Bourgeois (Atemfunktion) 242.
Binswanger, Otto (Hysterie) 97.
Björnstahl, Y. s. Bergholm, C. 4.
Bircher, Max Edwin (Blut) 254.
Bishop, G. H. (Honigbiene) 488,
— Geo. H. (Honigbiene) 487.
Black, Davidson (Neurobiotaxis) 348.
— Milne, J. (Wachstumsstörungen) 225.
Blank, G. (Knollenblätterpilz) 448.
Blasius, O. (Meinickesche Reaktion) 570.
Bloch, Hedwig (Unterernährte Kinder) 376.
— Richard (Nebennieren) 406.
Bloomfield, Arthur L. (Bakterien) 120.
Blum, F. und R. Grützner (Schilddrüse) 534.
Boas, Friedrich, Hans Langkammerer und Hans Leberle (Pilze und Hefe) 424.
Bock, Joseph C. (Kohle) 172.
Boecker, Eduard (Vuzin) 442.
Boedecker, F. und R. Rosenbusch (p-Oxyphenylharnstoff) 336.
Bömer, A. und J. Baumann (Cocosfett) 471.
Boenheim, F. und H. Fischer (Blutmenge) 254.
Bogendörfer und Nonnenbruch (Blutkörperchen) 513.
Bok, S. T. (Sachs-Georgische Reaktion) 146; (Syphilis) 144.
Bokorny, Th. (Hefe) 293.
Bollack, J. (Chininamaurose) 576.
Boncompte, J. Topena (Nebenniere) 270.
Bonnard s. Rathery, F. 316.
Bonnefon (Auge) 283.
Boosfeld, Albert (stammsuccúlente Pflanzen) 495.
Boquet, A. s. Negre, L. 130.
Bordet, J. (Blutgerinnung) 249.
Borries, G. V. Th. (Blicklähmung) 551.
Boruttau, H. (Ergänzungsnährstoffe) 59.
Borzì, Antonino (Oxalis cernua) 222.
Bose, Jagadis Chunder (Reizreaktionen) 23.
Bosinelli, G. s. Ravenna, C. 186.
Bottomley, W. B. (Pflanzenwuchs) 216.
Boucheron, H. s. Rathery, F. 91.
Bougault, J. et P. Robin (Dichloräthylsulfid) 178.
Boulden, George Porter (Träume) 416.
Boulenger, M. F. (Vererbung) 204.
Boulet, L. (Ureter) 49.
Bouman, K. Herman (Anthropologie) 41.
Bourgeois, Maurice s. Binet, Léon 242.
Bourquelot, Ém. (Glucoside) 183.
Braman, Winfred Waite s. Arms, by, Henry Prentiss 382.
Brandt, R. s. Kyrle, J. 310.
Braun, I. v. (Tropin) 188.
Brauns, D. H. (Tetraacetylchlorfructose) 464.
Bray, William C. s. Lamb, Arthur B. 175.
Breed, R. S. s. Baker, J. C. 342.
Breest, Fr. (Kieselsäure) 372.
Breinl, A. s. Young, W. J. 84.
Brenans, Paul (Chylusartige Flüssigkeit) 83.
Brieger, Ernst (Blutplättchen) 512; (Erythrocyten) 513.
Brightman, Charles L., M. R. Meachem and S. F. Acree (Phenolsulfonaphthaleinsalze) 456.
Brinkman, R. und E. van Dam (Blutkörperchen) 516; (Phosphatide und Sterine) 77, 521.
Broca, André (Inneres Ohr) 420.
Broekmeyer, J. s. Hijmans van den Berg) 397.
Broemser, Ph. (Plattenmanometer) 449.
Brou s. Esnault 152.
Brown, Claude P. s. Kolmer, John A. 146.
— — — and John A. Kolmer (Wassermannsche Reaktion) 146.
— J. Howard and Marion L. Orcutt (Bacillus pyogenes) 119.
— Lloyd T. s. Talbot, Fritz B. 509.
— Wade H. and Louise Pearce (Syphilis) 435.
Brunn, Fritz (Diurese) 533.
Bucco, Menotti (Ernährung) 60.
Buddenbrock, W. v. (Marine Infusorien) 485.
Bürger, M. (Diabetes) 502.
— Max (Ödemkrankheit) 62.
Bugnon, P. (Gramineensproß) 365.
Burgh Daly, J. de and K. E. Shellohear (Saitengalvanometer) 449.
Burkhardt, F. (Chlorpikrin) 158.
Burlet, H. M. de (Meerschweinchenohr) 552.
Burridge, W. (Alkoholwirkung) 573.
Burton-Opitz, R. (Pankreas) 509.
Buscaino, V. M. (Glykosurie) 517.
Busch, Werner (Dauercysten) 42; (Eihüllenbildung) 196.
Bush, A. D. (Adrenalin) 407.
Buys, E. (Nystagmus) 419, 420.

Calkins, Gary N. (Uroleptus mobilis) 483.
Callender, Russel J. s. Hall, George W. 531.
Cambier, R. (Abwässer) 125, 301.
Cammerloher, Herman (Spaltöffnungsapparat) 365.
Canals, E. (Calcium) 331.
Canelli, Adolfo F. (Bleisaugflaschen) 343.
Carnot, P., P. Gérard et F. Rathery (Takadiastase) 292.
Carpenter, E. R. (Trigeminus und Ohr) 421.
— Howard Childs (Blut) 253.
Carter, Nellie (Chloroplasten) 52.
Carulla, J. E. s. Houssay, B.-A. 264.
Castan, Pierre s. Pictet, Amé 180.
Caulfeild, A. H. W. (Toxingewinnung) 132.
Célestino da Costa, A. (Igel) 200.
Champy, C. (Spezifische Sekretion) 194.
Chantraine, Heinrich (Blutzucker) 245.
Chapin, Henry Dwight (Ernährung) 225.
Charpentier, C. A. G. (Cellulose) 182.
Chatillon, Fernand (Prostata) 203.
Chatton, Edouard (Sporogenese) 205.
Chaussin, J. (Harn) 517.
Chaves, P. Roberto (Igel) 200; (Pankreaszelle) 199.
Chernoff, Lewis H. (Oxalsäure) 461.
Clark, A. J. (Uraniumwirkung) 525.
— Guy W. (Blutkalk) 393.

Clemenger, Francis J. s. Fleming, Alexander 117.
Clément, Hugues (Bombyxlarven) 33; (Farbensehen) 280.
Clerc, A. et C. Pezzi (Nicotinwirkung) 575.
Cobet, Rudolf (Jodausscheidung) 437.
Coca, Arthur F. and Mitsuji Kosakai (Anaphylaxie) 567.
Coe, Wesley R. (Sexualdimorphismus) 486.
Cohn, Alfred E. and Robert L. Levy (Blutdruckschreibung) 527.
— Edwin J. (Globulin) 8.
Cole, Sydney J. (Gehirnfurchen) 273.
Cleman, C. C. (Nervenverletzungen) 554.
Colin, H. (Rohrzucker) 181.
Collins, S. Hoare and Arnold Spiller (Zucker) 190.
Comby, J. (Mongolenfleck) 41.
Condorelli, Luigi (Antihämolysine) 429.
Conseil, E. s. Nicolle, Charles 150.
Coope, Robert (Faeces) 72.
Cordier, Pierre s. Gérard, Georges 72.
Coronedi, G. (Mangan) 437.
Corti, Alfredo (Darmepithel) 27.
Coulaud, E. (Schilddrüsentherapie) 537.
Coville, Frederick V. (Pflanzenwachstum) 365.
Cowan, John and W. T. Ritchie (Ventrikelsystole) 524.
Cowie, G. A. (Cyanamidzersetzung) 56.
Craigie, Edward Horne (Zentralnervensystem) 94.
Cramer, W. (Vitamine) 501.
Crump, Lettice M. (Erdarten) 224.
Cunningham, Andrew and B. A. Thorpe (Milchversorgung) 126.
Curschmann (Blasentumoren) 212.
Cutler, D. W. (Protozoen) 56.
Cyriax, Edgar F. (Wirbel) 109.

Dahl, Friedrich (Spinne) 209.
— Robert (Ulcus) 70.
Dahlgren, K. V. Ossian (Kompositen) 497.
Dalcq, Albert (Samenentwicklung) 351.
Dam, E. van s. Brinkmann, R. 77, 516, 521.
Dana, Charles L. (Psychologie) 416.
Dangeard, P.-A. (Pflanzenzelle) 51.
Danysz, J. et St. Danysz (Bakterien) 118.
Danysz, St. s. Danysz, J. 118.
Darling, Samuel T. (Malariaübertragung) 434.
Darmois, E. (Ammoniummolybdat) 13.
Dastur, Jehangir Fardunji (Choanephora) 55; (Zuckerrohr) 55.
Davies, H. W., J. B. S. Haldane and E. L. Kennaway (Blutalkalescenz) 390.
Davis, Harold S. s. Richards, Theodore W. 179.
— Thomas K. (Endokrine Defekte) 91.
De-Albertis Dino (Neurogliafärbung) 409.
Decastello, Alfred (Albuminurie) 249.
Dedichen, Lucien (Herz) 84.
Deglos, F. (Lamblia) 123.
Dehio (Ernährung) 228.
Dehorne, Armand (Mitose) 34.
Delauney, P. (Loroglossin) 183.
Denigès, Georges (Jodsäure) 175.
Denis, W. s. Sisson, Warren R. 342.
— — and A. S. Minot (Phosphatretention) 245.
Detwiler, S. R. (Amblystoma) 197.
Devine, William H. (Unterernährung) 226.
De Witt, Lydia M., Binzi Suyenaga and H. Gideon Wells (Tuberkelbacillus) 304.
Diedrichs, A. und L. Knörr (Babassonüsse) 472; (Condoriöl) 472.
Diehl, Emil (Gifte) 154.
Dietrich, Walther s. Windisch, Wilhelm 424.
Dixon, Henry H. and Horace H. Poole (Photosynthese) 215.
Doemens (Spez. Gewicht) 1.
Doerr, R. (Silber) 311, 150.
Dold, H. (Bakterientransport) 125.
Donatien, A. s. Sergent, Edm. 238.
Dore, W. H. (Coniferenholz) 182; (Holz) 338.
Dorno, C. (Klimatologie) 562.
Doublet, H. et L. Lescoeur (Harnstoff) 16.
Dowse, C. M. and C. E. Iredell (Hochfrequenzströme) 456.
Doyle, Leo P. and Robb S. Spray (Hog-Cholera-Blut) 560.
Drachter, Richard (Extremitätenmißbildungen) 555.
Dragoiu, J. s. Fauré-Fremiet 200.
— — et Fauré-Fremiet (Lungenepithel) 349.
Dreyer, Georges (Grundumsatz) 371.
Dreyfus, Lucien (Rectale Intoxikation) 154.
Drouin, H. s. Grenet, H. 438.
Dubois, Raphael (Mitochondrien) 51.
Duboscq, O. (Speicheldrüsen der Peripatiden) 486.
Dubreuil, G. (Milz) 261.
Dubsky, J. V. (Wasserstoffsuperoxyd) 176.
Dudich, Endre (Käfer) 489.
Dufougeré, W. (Ankylostomiasis) 381.
Dufourt, André (Eosinophile Zellen) 82.
Dufrenoy, Jean (Vitalfarbstoffe) 27.
Dungern, E. v. (Farbensehen) 106.
Dustin, A.-P. et G. Baillez (Thymus) 94.

Eastman, E. D. (Leitfähigkeit) 164.
Eckstein, A. (Muskel) 494.
— Karl (Wildmarkierung) 211.
Eddy, Walter H. and Helen C. Stevenson (Vitamin) 379.
Edgeworth, F. H. (Amphibien) 198.
Ege, Rich. (Blutkörperchen) 245; (Blutzucker) 245.
Eggert, J. (Farbentheorie) 12.
Eisenlohr, Fritz (Magnesium) 331.
Eisenmann, Hanna (Gastropodenauge) 98.
Ellis, Robert S. (Kleinhirn) 539, 540.
Els, H. (Knochenstruktur) 111.
Emberger, L. (Selaginella) 52.
Emerson, William R. P. (Schlecht ernährte Schulkinder) 227.
Emmett, A. D. and G. O. Luros (Vitamine) 378.
— — — — Mabel Stockholm (Vitamine) 378.
Engelmann, W. (Becquerelstrahlen) 173.
Engels, O. (Stroh) 472.
Ensinger, Theodor s. Fleischer, B. 284.
Epstein, Alex (Pseudomonas polysaccharidarum) 294.
Esnault et Brou (Lungentuberkulose) 152.
Esquier, A. s. Noc, F. 484.
Euler, H. v., A. Hedelius und O. Svanberg (Saccharase) 292.
— — — und Olof Svanberg (Saccharase) 291.
— Hans v. und Arvid Hedelius (Glucose) 337.
Evans, C. Lovatt s. Anrep, G. V. 528.
Ewer, Hermann (Nitrobenzolvergiftung) 574.
Ewing, D. T. s. Harkins, William D. 6.

Fagiuoli, Antonio s. Ascoli, Maurizio 533.
Fahr, George (Ventrikel) 526.
Falk, J. S. s. Winslow, C. E. A. 295.
Fankhauser, E. (Psychische Funktionen) 539.
Farcy, L. (Candelillawachs) 341.
Fargher, Robert George (Arsensäuren) 14.
Faroy, G. s. Loeper, M. 292.
Fauré-Fremiet s. Dragoin, J. 349.
— — s. Mayer, A. 447.
— J. Dragoiu et du Vivier de Streel (Fötales Lungenepithel) 200.
Fehlinger, H. (Körpergröße) 40.
Feingold, Marcus (Netzhaut und Aderhaut) 549.
Felix, K. (Lysin) 186.
Fenger, Frederic (Gerinnung) 77.
Fernbach, E. s. Alilaire, E. 561.
Ferreira de Mira, M. (Thyreoparathyreoidektomie) 536.
Feuerborn, Hch. Jacob (Schmetterlingsmücken) 489.
Feuereissen (Trichinen) 126.
Feytaud, J. (Termite) 210.
Fibiger, Johannes (Spiropterencarcinom) 211.
Fildes, Paul (Meningokokken) 296.
Filho, Leonidio Ribeiro (Schmerzempfindung) 108.
Fincke, Heinrich (Blausäurebestimmung) 576.
Finckenstein Graf, von (Kalkdüngung) 57.
Findlay, Leonard and J. S. Sharpe (Tetanie) 505.
Finks, A. J. s. Johns, Carl O. 230.
Fischer, A. W. (Suprarenin) 445.
— E. (Lepidopteren) 358.
— Franz und Wilhelm Schneider (Paraffin) 332.
— H. s. Boenheim, F. 254.
— Josef (Paraffineinbettung) 450.
Fitz, Reginald (Nephritis) 403.
Fleisch, Alfred (Arterienwandung) 529.
Fleischer, B. und Theodor Ensinger (Gesichtsfeldstörungen) 284.
Fleming, Alexander and Francis J. Clemenger (Bakterien) 117.
— C. E., N. F. Peterson, M. R. Miller, S. H. Wright and R. C. Louck (Pfeilgras) 370.
Fleurent, E. und Lucien Lévi (Kupfer im Organismus) 363.
Flick, A. M. s. Kolmer, John A. 145.
Flörcken, H. und G. Fritzsche (Epithelkörperüberpflanzung) 407.
Flurin, Henri und Jean Rousseau (Pleuraergüsse) 243.
Fodor, A. s. Abderhalden, Emil 170.
— — (Hefesafteiweiß) 171.
Foreman, Frederick William (Aminosäurenbestimmung) 17.
Fosse, R. (Oxamid) 185.
Fouassier, M. (Mikroorganismen) 118.
França, Carlos (Pathogenität) 302.
Franchini, G. s. Laverau, A. 428.
Frank, A. (Amyloid) 304.
— E. (Innnervation) 48.
Frankenthal, Käte (Mineralwasserkuren) 234.
Franklin, Edward C. (Pyrrol) 341.
Franz, V. (Glühwürmchen) 45.
Fraser, Elizabeth A. (Vorniere) 201.
Freear, Kathleen and Elfrida Constance Victoria Venn (Milch) 21.
Freidenfelt, T. (Holopedium) 208.
Frenkel-Tissot, H. C. (Blutzucker) 516.
Freudenberg, E. und P. György (Biologische Wirkung der Nährstoffe) 381.
— — — H. Mammele (Molke) 243.
Frey, Ernst (Strychnin) 524; (Tetanus am Froschherzen) 399.
— Eugen (Erythrocyten) 252.
— M. v. (Physiologie) 162.
Frieboes, W. (Deckepithel) 553.
Friedberg, Eduard (Leukocyten) 252.
Friedmann, Helene (Arterien) 402.
Friedrich, W. und M. Bender (Sekundärstrahlen) 11.
Friedstein, Hugo (s. Lussky, Herbert O. 505.
Fries, J. August s. Armsby, Henry Prentiss 382.
Frings, Karl Ferdinand (Temperaturexperimente) 33.
Fritzsche, G. s. Flörcken, H. 407.
Fröhlich, A. und H. H. Meyer (Warmblütermuskeln) 361.
Fröschels, Emil (Singen und Sprechen) 555.
Frosch, Leopold (Schädelskoliose) 286.
Fühner, H. (Hypophyse) 532.
Fülleborn, Friedrich (Helmintheneier) 73.
Fürst, Th. (Malaria) 306.
Fürth, Otto und Fritz Lieben (Tryptophan) 470.
— — — Edmund Nobel (Tryptophan) 469.
Fuhrmann (Nirvanol) 574.
Fujii, Jjuro (Diabetes) 503.
Fukuda, F. (Milzbrand) 144.
Fulchiero, Antonio (Sphygmodynamograph) 402.

Galan, J. S. s. Houssay, B.-A. 268.
Galeotti, Gino (Blutdruck) 401.
Gallemaerts, E. et C. Kleefeld (Augenmikroskopie) 102.
Galli, Giovanni (Zirkulationsapparat) 530.
Gans, Richard (Ultrafiltrierapparat) 169.
Ganter und van der Reis (Darmkrankheiten) 510.
Gara, Maria s. Verzár, F. 391.
Gardner, A. D. (Paratyphus A-Bacillen) 308.
Gassul, R. (Ultraviolett) 10.
Gaster, Leon (Beleuchtung in der Industrie) 300.
Gauger, Martin (Monohybriden) 355.
Gautiez (Atemgröße) 242.
Gavello, G. (Atmung) 510.
Gelb, Adhémar und Kurt Goldstein (Farbenpsychologie) 411.
Geldart, Walter J. s. Lamb, Arthur B. 175.
Gellhorn, Ernst s. Abderhalden, Emil 267, 523.
Gérard, Georges et Pierre Cordier (Cavum retroduodenale) 72.
— P. s. Carnot, P. 292.
Germann, A. K. (Säuglingskost) 377.
Gessard, C. (Pyocyaneus) 120.
Getman, Frederick H. (Ionenaktivität) 166.
Ghedini, G. (Herz-Gefäßmittel) 151.
Gicklhorn, Josef (Eisenflagellat) 357.
Giglio-Tos, Ermanno (Probiose) 194.
Gilchrist, J. D. F. (Agriopus) 46.
Girard, Pierre s. Roffo, A.-H. 193.
Giueysse-Pellissier, A. (Reizgase) 447.
Giuliani, Renzo (Sexuelle Neutralisation) 272.
Giusti, L. s. Houssay, B.-A. 260.
Glaus, A. (Blut) 257.
Gley, E. (Endokrine Drüsen) 266.
Godchot, Marcel (Steinkohle) 179.
Goebel, O. (Hörorgan der Vögel) 108.
Goetsch, Wilhelm (Hydra) 480.
Götz, Wilhelm (Ameisen) 488.
Götze, R. s. Richter J. 558.
Goldberger, Joseph, A. C. Wheeler and Edgar Sydenstricker (Pellagra) 502.

Goldschmidt, Richard (Mendelismus) 353.
Goldstein, Kurt s. Gelb, Adhémar 411.
Goodrich, H. B. (Entwicklungserregung) 36.
— Helen L. M. Pixell (Thelohania) 124.
Gorini, Costantino (Bacterium coli) 560.
Gortner, Ross Aiken and George E. Holm (Tyrosin) 185.
Gosset et Mestrezat (Ricinusöl) 151.
— A., G. Loewy et J. Magrou (Cholesterinstein) 71.
Gouzien, P. et M. Leger (Malaria) 138.
Govaerts, P. (Blutplättchen) 307.
Gózony, L. (Flagellaten) 124.
Gräper, Ludwig (Pleura) 239.
Grafe, E. (Tuberkulose) 504.
— Victor s. Schmidt, Julius 441.
Graham, James M. (Anämie) 75.
Gram, H.-C. (Koagulationszeit) 249.
Grandori, Remo (Symbiontische Mikroorganismen) 425.
Granel, F. s. Vialleton, L. 110.
Grant, Margaret H. (Nervmuskelpräparat) 494.
Gratia, André (Antithrombin) 78; (Staphylokokken) 296.
Gray, H. and J. F. Mayall (Körpergewicht) 372.
— J. (Spermatozoen) 9.
Graybill, H. W. s. Smith, Theobald 303.
Graziani, Aldo (Endokrin-sympathisches System) 408.
Green, Jone H. (Heringsaufbewahrung) 301.
Greenfield, Arthur D. s. Pellini, Emil J. 575.
Greil, Alfred (Amnion) 202.
Grenet, Francisque (Alkoholhefe) 424.
— H. et H. Drouin (Salze der Ceriumreihe) 438.
Greyerz, v. (Zuckererzeugung) 58.
Grimme, Clemens (Hülsenfrüchte) 23.
Grober, J. s. Pauli, W. E. 11.
Groebbels, Franz (Nervöse Zentralorgane) 273.
Groebner, O. A. s. Ramsey, Walter R. 152.
Gröer, Fr. v. und Karl Kassowitz (Paradoxe Hautempfindlichkeit) 432.
Groll, J. Temminck (Fermente) 113.
Grote, L. R. (Infektionsprozeß) 564.
Gruber, Charles M. (Adrenalin) 312.
Gruber, Gg. B. (Thymus) 534.
Grün, Ad. (Paraffin) 331.
Grützner, R. s. Blum, F. 534.
Grumme (Harn) 90.
Gürber, A. (Uzara) 441.
Guérithault, B. (Kupfer in Pflanzen) 218.
Guggenheimer, Hans (Harnstofffunktion) 264.
Guieysse-Pellissier, A. (Absorption von Öl) 317.
Guillain, Georges, Guy-Laroche et P. Lechelle (Benzoereaktion) 310.
Guillaume, A.-C. (Augen-Herz-Reflexe) 400.
Guilliermond, A. (Mitochondrien) 363; (Saprolegnia) 52.
Gutherz, S. (Oogenese der Katze) 351.
Guyer, M. F. and E. A. Smith (Augendefekt) 482.
Guy-Laroche, s. Guillain, Georges 310.
Gye, W. E. s. Russel, B. R. G. 506.
Gyemant, A. s. Michaelis, L. 455.
Gyergyay, A. v. (Reflexerregbarkeit der Nase) 543.
György, P. s. Freudenberg, E. 381.

Haar, A. W., van der (Chlorogensäure in Araliaceae) 218.
Häggqvist, Gösta (Sarkolemm) 31.
Haehn, Hugo (Tyrosinase) 115.
Haemig, E. (Wahrscheinlichkeitsrechnung) 322.
Hafferl, Anton (Gecko) 199.
Hagedorn, H. C. (Blutkörperchen) 245.
Hager, Hermann (Mikroskopie) 161.
Haggard, Howard W. and Yandell Henderson (Asphyxie) 388; (Blutalkali) 388.
Hailer, E. (Läusebekämpfung) 128.
Haldane, J. B. S. s. Davies, H. W. 390.
Hall, George W., Russell J. Callender and Edward C. Holmblad (Liquor) 531.
Hallion, L. (Organotherapie) 572.
Halluin, Maurice de (Elektrizität) 84.
Hamburger, Franz (Tuberkulin) 152.
Hammarsten, Einar (Nucleinsäure des Pankreas) 340.
Hammett, Frederick S. (Gynäkomastie) 290.
Hammond, J. (Entwicklung) 224.
Hansen, Adolf (Pflanzenphysiologie) 363.
Happel, Clara (Harnsekretion) 403.
Hardy, Arthur C. (Lichteindruk) 274.
Harkins, William D. und D. T. Ewing (Adsorption) 6.
Harman, Mary, T. (Paratettix) 481.
Harms, W. (Potenz) 271.
Harnack, V. L. s. Rindfusz, R. E. 179.
Harris, D. T. (Blutbestimmung) 76.
— J. s. Young, W. J. 84.
Harry, Felix (Hämatologie) 253.
Hart, Carl (Endokrines System) 531.
Hartridge, H. (CO-Hämoglobin) 392; (CO im Blut) 392; (Fledermäuse) 359; (Retina) 550.
Hartwich, G. (Brom) 174.
Harvier, P. s. Levaditi, C. 569.
Haslam, Thomas P. (Schweinepestvirus) 564.
Haughwout, Frank G. and Fé S. Horrilleno (Darmparasiten) 205.
Head, Henry (Aphasie) 412.
Heald, C. B. (Atmungsapparat) 510.
Hecht, Paul (Totenstarre am Froschmagen) 360.
— Selig (Dunkeladaptation) 417.
Hedelius, A. s. Euler, H. v. 292.
— Arvid s. Euler, Hans v. 337.
Hedinger, Ernst (Knochenwachstum) 59.
Heilbronn, A. (Lichtperzeption höherer Pflanzen) 496.
Heilbrunn, L. V. (Parthenogenese) 37.
Heinricher, E. (Mistel) 369.
Heinzler, J. s. Weinland, R. F. 462.
Heitler, M. (Herzerweiterung) 86.
Heks, Martin s. Jarno, Leo 69.
Helbig s. Siefert 498.
— Maximilian (Fichtendüngung) 498.
Held, William (Epilepsie) 568.
Helfrich, Oregon B. and E. Emmet Reid (Dichloräthylsulfid) 13.
Henderson, H. E. s. Janney, N. W. 536.
— Yandell s. Haggard, Howard W. 388.
— — (Blutalkali) 389.
Hendrick, James s. Ogg, William Gammie 222.
Henneberg, Wilhelm s. Windisch, Wilhelm 424.
Henriques, V. und J. Lindhard (Aktionsstrom) 493.

Henry, Herbert (Gasbrandserum) 141.
— — and Margaret Lacey (Gasbrand) 140; (Toxin) 132.
— V. s. Noc, F. 484.
Heptner (Arterien) 528.
Hering, E. (Blutdruckmessung) 526.
— Ewald (Lichtsinn) 274.
— H. E. (Pathologische Physiologie) 321.
Herlant, Maurice (Zelle) 192.
Hermans, P. H. (Nitritreagens) 331.
Herrera, A.-L. (Calciumfluorsilikat) 344.
Hertwig, Günther (Radiumstrahlen) 458.
— — und Werner Lipschitz (Nitroverbindungen) 573.
Herwerden, M. A. van (Blutausstriche) 244.
Herzfeld, E. und R. Klinger (Polysaccharide) 181; (Schilddrüsensekret) 408.
— Stephanie (Pflanzenmorphologie) 53.
Herzog, Th. (Laubmoos) 222.
Hess, Alfred F. (Vitamin) 67.
— C. (Fovea) 284.
— C. v. (Lichtsinn bei Wirbellosen) 547.
— Kurt und Walter Wittelsbach (Äthylcellulose) 465.
Hesselberg, Cora s. Loeb, Leo 92.
Hewitt, James Arthur and John Pryde (Stoffwechsel) 228.
Heyl, Frederick W. and Charles Barkenbus (Viburnum prunifolium) 576.
— — — — Harris H. Hopkins (Pollenproteine) 470.
Hickson, Sydney J. (Protohydra) 42.
Hijmans van den Berg, P. Müller und J. Broekmeyer (Xanthosis) 397.
Hilditch, Th. P. s. Armstrong, E. F. 451.
— Thomas Percy s. Armstrong, Edward Frankland 464.
Hill, Arthur J. s. Johnson, Treat B. 16, 184.
— — — and Erwin B. Kelsey (Amine) 177.
Hillebrand, Franz (Eigenhelligkeit) 107.
Hiltner, L. und F. Lang (Stickstoffdünger) 370.
Hinz, W. (Milben) 208.
Hirsch, S. (Osteomalacie) 502.
Hirschfeld, Felix (Diuretica) 404.
Hirschfelder, A. D., A. Lundholm and H. Norrgard (Phenylcarbinole) 314.
Hoche, Léon et René Morlot (Parthenogenese) 38.
Höber, Rudolf (Calcium) 168.
Hoesslin, Heinrich v. (Elektrokardiogramm) 526.
Hoffmann, Hermann (Inzucht) 41.
— Viktor (Vegetatives Nervensystem) 546.
Holde, D. (Synthetische Neutralfette) 343.
Holden, H. S. (Keimpflanzen) 51.
Hollaender, Hugo (Tuberkulose) 143.
Hollande, A.-Ch. (Distomeenlarven) 43; (Eosin) 162; (Melanin) 78.
Hollely, William Francis (Dichloräthylsulfild) 178.
Holm, George E. s. Gortner, Ross Aiken 185.
Holmblad, Edward C. s. Hall, George W. 531.
Holt, L. Emmett (Nahrungsbedarf) 227.
Holzer, P. s. Rosenthal, F. 522.
Hondros, D. (Ergometer) 213.
Hopkins, Harris H. s. Heyl, Frederick W. 470.
Horrilleno, Fé S. s. Haughwout, Frank G. 205.
Houssay, B.-A. et J. E. Carulla (Polyurie) 264.
— — — — — — et L. Romana (Polyurie) 264.
— — J. S. Galan et J. Negrete (Hypophyse) 268.
— — et L. Giusti (Herz-Ektopie) 260.
Howard, Harvey J. (Glaskörper) 282.
Howland, John s. Kramer, Benjamin 516.
Hoyer, H. und L. Michalski (Lymphgefäßsystem) 39.
Hubbard, Roger S. (Aceton) 177; (Atemluft) 243.
Hunter, Albrecht C. (Hefeartiger Pilz in Austern) 294.
Huntoon, F. M. (Antikörper) 133.
Hurst, Arthur F. (Sinnesstörung) 552.
Hussey (Bluttransfusion) 73.
Hutchinson, H. P. s. Bewley, W. F. 370.
Hutchison, H. S. (Fettstoffwechsel) 501.
Hyatt, E. G., Hugh Mc Guigan and F. A. Rettig (Chloralwirkung) 573.
Hyman, Libbie H. (Hydrozoen) 479.

Jacobson, Conrad (Hämodynamische Reaktion) 401.
Jacques, P. (Chorda tympani) 285.
Janney, N. W. and H. E. Henderson (Hypothyreose) 536.
Janson, Erna (Droseratentakeln) 497.
Jarno, Leo und Martin Heks (Magen) 69.
Jawein, Georg (Blutdrucksteigerung) 527.
Jegen, G. (Enchytraeiden) 57.
Jenny, Ed. (Aschnerreflex) 543.
Imre, József (Intraokularer Druck) 284.
Ingvar, Sven (Phylogenese des Kleinhirns) 346.
Joachimoglu, Georg (Selen) 311.
Jodidi, S. S. (Mosaikkrankheit des Kohles) 500.
Joest, Ernst (Pathologische Anatomie) 383.
Joffe, J. and E. P. Poulton (Kohlensäure im Blut) 391.
Johns, Carl O. and A. J. Finks (Ernährung) 230.
Johnson, Treat B., Arthur J. Hill and Erwin B. Kelsey (Isothiocyanessigsäure) 16; (Thiocyansäure) 184.
Jolly, J. (Blutzellen) 39; (Lymphgewebe) 260.
Jones, F. S. (Streptokokken) 559.
— Harry M. (Bakterien) 296.
— Loyd A. (Sichtbarkeitsmessung) 275.
Jordan, H. E. (Knochenmark) 513.
Jores, Leonhard (Aschoffscher Entzündungsbegriff) 474.
Iredell, C. E. s. Dowse, C. M. 456.
Isaac-Krieger, Karl (Pankreasfermente) 293.
Ishii, O. (Sexueller Rhythmus) 47.
Izar, Guido (Urikämie) 248.

Kafka, V. (Craniopagus) 31.
Kahn, Eugen (Konstitution) 355.
Kaplan, D. M. (Endokrine Tropismen) 408.
Kassowitz, Karl s. Gröer, Fr. v. 432.
Kathariner, L. (Trematoden) 195.
Kather, B. s. Mannich, C. 468.
Kato, Toyojiro and Masao Watanabe (Adrenalin) 442; (Adrenalinmydriasis) 445; (Nephritisserum) 444.
Kaufmann, R. und C. J. Rothberger (Pulsarhythmie) 400.
Kehoe, Robert A. (Schwermetalle) 185.
Kelber, C. (Paraffin) 462.
Kelling, G. (Magengeschwür) 70.
Kelly, A. Brown (Stimmlippenbewegungen) 287.
Kelsey, Erwin B. s. Hill, Arthur J. 177.

Kelsey, Erwin B. s. Johnson, Treat B. 16, 184.
Kendall, E. C. (Thyreoidea) 269.
— — — and F. S. Richardson (Jod) 175.
Kennaway, E. L. s. Davies, H. W. 390.
Kent, A. F. Stanley (Arbeitserschöpfung) 300.
King, George and H. A. Murray (Blutgerinnung) 250.
— John H. s. Shohl, Alfred T. 384, 385.
Kirstein, F. (Brustkinder) 227.
— Karl s. Mez, Carl 54.
Klaften, E. (Urochromogen) 404.
Klebahn, H. (Mikroorganismen) 120.
Klee, Ph. (Atropin) 507.
Kleefeld, C. s. Gallemaerts, E. 102.
Kleine, R. (Cassida nebulosa L.) 482.
Klinger, R. s. Herzfeld, E. 181, 408.
Klose, F. (Gasödem) 142.
— Rudolf (Lokalisation im Gehirn) 414.
Klotz (Kriegsernährung) 376.
Klut, Hartwig (Wasser) 426.
Knörr, L. s. Diedrichs, A. 472.
Knoop, F. (Adrenalin) 19.
Koch, Eberhard (Muskelkontraktion) 493.
— Jos. und B. Möllers (Tuberkulose) 144.
Kochmann, M. s. Apitz, G. 439.
Kögel, P. R. (Farbenphotographie) 458.
Köhler, Erich (Hefegärung) 559.
Koehler, M. E. s. Kolmer, J. A. 308.
Königer, H. (Narkotica) 574.
Koeppe, L. (Augenmikroskopie) 281; (Diffraktion) 99. (Histologie des Auges) 417.
Kolmer, J. A., D. C. Wanner and M. E. Koehler (Milzbrandbacillus) 308.
— — — S. S. Woody and E. M. Yagle (Diphtheriebacillen) 298.
— John A. s. Brown, Claude P. 146.
— — — s. Schamberg, Jay F. 438, 440.
— — — (Hämolysine) 131; (Hämolysine im Serum) 307.
— — — and Claude P. Brown (Wassermannsche Reaktion) 146.
— — — M. E. Trist and A. M. Flick (Wassermannsche Reaktion) 145.
Kolthoff, J. M. (Säurebestimmung) 330.
Komine, Shigeyuki. (Stoffwechsel) 232.
Kongsted, Elisabeth (Tuberkelbacillen) 297.
Koopmann, J. F. H. (Volksernährung) 563.
Koós, Aurel v. (Zwölffingerdarm) 388.
Kopaczewski, M. (Anaphylaxie) 566.
Kopeloff, Lillian s. Kopeloff, Nicholas 339.
— Nicholas, Lillian Kopeloff and C. J. Welcome (Levan) 339.
Kornfeld, Werner (Anurenhaut) 350; (Pigmentbrücken) 345.
Kosakai, Mitsuji s. Coca, Arthur F. 567.
Kossel, A. (Otto Bütschli) 473.
Kottmaier, Jean (Pathologisches Wachstum) 531.
Kramer, B. (Blut) 79.
— Benjamin and John Howland (Blutserum) 516.
Kraus, E. s. Thannhauser, S. J. 264.
— F. (Zustandsänderung) 215.
— R. (Choleravibrio) 565.
Kreibich, C. (Haut) 286.
Krogh, Marie (Ruhestoffwechsel) 237.
Kuczynski, Max H. (Rickettsia) 136.
Külbs, F. (Medizinisch-klinische Propädeutik) 323.
Küntzel, Otto (Paraffinkrebs) 211.
Kuhlmann, Bernhard (Blutalkalescenz) 512.
Kumagai, T. und S. Osato (Pankreas) 405.
Kumer, Leo (Sachs-Georgische Reaktion) 146.
Kupelwieser, Ernst (Vorherz) 525.
Kurz, Oskar (Polaritätsumkehr) 29.
Kyrle, J., R. Brandt und F. Mras (Goldsolreaktion) 310.

Labbé, Marcel et P. Ameuille (Kala-Azar) 569.
Lacey, Margaret s. Henry, Herbert 132, 140.
Lade, O. (Tuberkulininjektion) 433.
Lämmermayr, L. (Legföhren) 220.
Lamb, Arthur B., William C. Bray and Walter J. Geldard (Jodsäure) 175.
Lamson, Paul D. and Takeyoshi Nagayama (Blutbestimmung) 77.
Lane, W. Arbuthnot (Autointoxikation) 504.
Lang, A. s. McLean, Staffort 436.
— F. s. Hiltner, L. 370.
Lange, Mathilde M. (Regeneration) 196.
Langelüddeke, Albrecht (Arbeitskurve) 547.
Langer, Hans (Acridinium) 160.
Langeron, Maurice (Nackenpapillen) 357.
Langkammerer, Hans s. Boas, Friedrich 424.
Langley, J. N. (Iris) 549.
Langlois, J.-P. (Körperliche Erziehung) 299.
Lansberg, L. M. (Arzneimittel) 150.
Lanzillotta, Riccardo (Vaccine) 306.
Larimore, Louise D. s. Rous, Peyton 71.
Laroche, Guy, Ch. Richet fils et Fr. Saint Girons (Anaphylaxie) 135.
Launoy, L. et M. Lévy-Bruhl (Antiproteasen) 132.
Laverau, A. et G. Franchini (Experimentelle Infektion) 428.
Leberle, Hans s. Boas, Friedrich 424.
Lecène, P. (Spermiogenese) 288.
Lechelle, P. s. Guillain, Georges 310.
Lecomte, Henri (Sekretionsgänge des Holzes) 496.
Lecoq, Raoul (Ernährungstheorien) 377.
Le Fèvre de Arric (Serumkräfte) 130.
Legahn, A. (Chemie) 173.
Leger, M. s. Gouzien, P. 138.
— — et T. Tejera (Trypanosoma) 423.
Legroux, René et J. Magrou 559.
Le Heux, J. W. s. Storm van Leeuwen, W. 148.
Lehmann, O. (Krystallstruktur) 4.
Lemchen, B. (Blut bei Influenza) 397.
Lénárd, W. (Milbe) 209.
Lenz, F. (Malariarezidive) 434; (Chironomus-Larven) 45.
— Käthe s. Mannich, C. 15.
Lesage, Pierre (Pflanzenphysiologie) 366.
Leschke, Erich (Zwischenhirn) 96.
Lescoeur, L. s. Doublet, H. 16.
Lesné (Adrenalin) 157.
— Edmond, Léon Binet et André Paulin (Darm beim Säugling) 387.
Levaditi, C. et P. Harvier (Encephalitis) 569.
Lévi, Lucien s. Fleurent, E. 363.
Levine, Max (Dysenterie) 122.
Levy, Robert L. s. Cohn, Alfred E. 527.

Lévy-Bruhl, M. s. Launoy, L. 132.
Lewis, Howard B. and Lucie E. Root (Aminosäuren) 500.
Leyton, A. S. and Helen G. Leyton (Streptothricheen) 423.
—, Helen G. s. Leyton, A. S. 423.
Libbrecht, W. (Adrenalin) 156.
Lieben, Fritz s. Fürth, Otto 470.
Liede, Otto s. Schwarz, Robert 454.
Liénaux, E. (Knochenmark) 286.
Lienhart, R. et P. Rémy (Argas reflexus) 43.
Lilly, Thomas E. (Diphtherie-Bekämpfung) 133.
Linden, Gräfin von (Chemotherapie) 151.
Lindhard, J. s. Henriques, V. 493.
Linzenmeier, G. (Schwangerschaftsreaktion) 80.
Liouville, J. s. Anthony, R. 47.
Lipschitz, Werner s. Hertwig, Günther 573.
Little, C. C. (Geschlechtsrate) 356.
Llewellyn, T. Lister (Nystagmus der Bergleute) 427.
Lodge, Oliver J. (Atomenergie) 547.
Loeb, Jacques (Collodiummembran) 166; (Ionenradius) 167; (Regeneration) 29.
— Leo (Schilddrüse) 92; (Transplantation) 29; (Thyreoidea) 92.
Loebenstein, Fritz (Bakterienbesiedlung der Haut) 425.
Loeper, M. (Nahrungsmittelgifte) 158.
— — G. Faroy et J. Tonnet (Proteolytisches Ferment) 292.
— — et J. Tonnet (Serumalbumine bei Krebs) 397.
Löwenthal, Karl (Gesamtnebenniere) 406.
Löwi, Emil (Bacillus crassus) 422.
Loewy, A. und R. Wolffenstein (Cesol) 442.
— G. s. Gosset, A. 71.
Logie, W. J. (Tryptophan) 122.
Lohmann, W. (Himmelsgewölbe) 107.
Loisel, P. (Radioaktive Substanzen) 173.
Lo Monaco, Domenico (Pneumophilie) 445.
Lorenz, Hugo (Nerv. vestibularis) 285.
Lotka, Alfred J. (Massenwirkungsgesetz) 164; (Rhythmische Beziehungen) 473.
Love, James Kerr (Taubheit) 204.
Lubsen, Catharina, R. H. Saltet und L. K. Wolff (Blausäure) 160.
Lüers, Heinrich (Kongorubin-Farbenumschlag) 454.
Lührig, H. (Blausäure) 159.
Luger, Alfred (Keimfreie Höfe auf Bakterienplatten) 559.
Lumière, Auguste (Vitamine) 377.
Lundholm, A. s. Hirschfelder, A. D. 314.
Luros, G. O. s. Emmet, A. D. 378.
Lussky, Herbert O. and Hugo Friedstein (Pneumonie) 505.
Lynch, Frank B. (Wassermannsche Reaktion) 309.

Mc Carrison, Robert (Beri-Beri) 63.
Mc Clendon, J. F. s. Medes, Grace 156.
— — — s. Myers, F. S. 71.
Mc Donagh, I. E. R. (Arsen) 157.
Mc Guigan, Hugh s. Hyatt, E. G. 573.
Mac Intosh, James (Lackmus) 117.
Mac Kay, August s. Bailey, Cameron V. 523.
Mac Kenzie, Mary s. Williams, Alexander Mitchell 7.
Macklin, Charles Clifford and Madge Thurlow Macklin (Hirnreparation) 28.
— Madge Thurlow s. Macklin, Charles Clifford 28.
Mc Lean, Stafford and Charles A. Lang (Flüssigkeitsinjektionen) 436.
Macleod, J. J. R., A. R. Self and N. B. Taylor (Tiefentemperatur) 506.
Macnamara, E. D. (Funktionelle Nervenkrankheiten) 415.
Mc Namara, F. P. s. Winternitz, M. C. 572.
Mac Nider, William de B. (Niere) 89; (Narkose) 315.
Magitot et Bailliart (Augendruck) 98.
Magne, H. s. Mayer, André 317.
Magrou, J. s. Gosset, A. 71.
— — s. Legroux, René 559.
Mailhe, A. (Nitril) 177.
Major, Alexander s. Schern, Kurt 137.
Mammele, H. s. Freudenberg, E. 243.
Mandelbaum, M. (Sachs-Georgische Reaktion) 147.
Mangold, Ernst (Totenstarre) 360.
Manley, O. T. s. Marine, David 30.
Mannich, C. und B. Kather (Aminosäuren) 468.
— — — Käthe Lenz (Stärkebestimmung) 15.
— — — Grete Wipperling (Caseinabbau) 20; (Proteinstickstoff) 19.
Mannini, Cesare (Amnesia verborum) 539.
Marbais, S. (Komplementbindung) 131.
Marble, Henry C. (Citratbluttransfusion) 393.
Marie, Pierre et C. Trétiakoff (Zentralnervensystem) 414.
Marine, David and O. T. Manley (Transplantation der Milz) 30.
Marinesco, G. et A. Radovici (Daumenballen-Kinnreflex) 542.
Marquis, Vincent B. (Arsen) 165.
Martin, Félix (Isoamylcampher) 341.
Martini, E. (Stechmückenbekämpfung) 489.
Marxer, A. (Malleus) 136.
Massink, A. (Trinkwasser) 301.
Matheu, Carlos Pillado y Pedro Rojas (Syphilis) 147.
Mathias, Paul (Chondrostoma) 46.
Mattei, Charles (Emetin) 155.
Matthieu, Pierre (Intrakardiale Reflexe) 260.
Matzdorff, Paul (Radiumtherapie) 10.
Maurer, Lloyd L. s. Barbour, Henry G. 317.
Mavrides, Nikolaik s. Schern, Kurt 137.
Mayall, J. F. s. Gray, H. 372.
Mayendorf, Niessl v. (Hörsphäre) 410.
Mayer, A., Guieysse, Plantefol et Fauré-Fremiet (Blasenziehende Kampfstoffe) 447.
— André, H. Magne et L. Plantefol (Schädliche Gase) 317.
— Martin und Heinz Zeiss (Trypanosomenheilmittel) 561.
Mazéirès, G. (Radiotherapie) 9.
Meachem, M. R. s. Brightman, Charles L. 456.
Meader, P. D. s. Robinson, G. H. 309.
Medes, Grace and J. F. Mc Clendon (Narkotica) 156.
Meek, C. F. U. (Chromosomendimensionen) 351.
Meinshausen (Körpergröße) 298.
Meißner, Otto (Blattfärbung) 58.
Mell, Camillo (Vampyrella) 356.
Mellon, Ralph R. (Fusiformisinfektion) 140.
Mendel, Lafayette, B. (Vitamin) 68.

Mendes, Teixeira (Begleitreflexe) 415.
Merk, Ludwig (Wiederfinden von Präparatestellen) 450.
Merres, Ernst s. Beck, Karl 190.
Mestrezat s. Gosset 151.
Meunier, Léon (Verdauungskanal) 388.
Meves, Friedrich (Samenbildung) 35.
Meyenburg, H. v. (Schimmelpilz) 123.
Meyer, Felix G. (Pfortader) 530.
— H. H. s. Fröhlich, A. 361.
— Hans Horst (Wärmeregulation) 382.
— K. s. Radike, R. 112.
— — (Künstliche Hände) 111.
— Paul s. Baudisch, Oscar 176.
— Robert (Urnierenleistenband) 202.
— Semi (Sinnesorgane) 417.
Meyerhof, Otto (Energieumwandlung) 235, 236.
Mez, Carl und Karl Kirstein (Gymnospermae) 54.
Michaelis, L. und A. Gyemant (Wasserstoffzahl) 455.
Michalski, L. s. Hoyer, H. 39.
Michaud, L. (Wahrscheinlichkeitsrechnung) 322.
Michl, Eduard (Bos) 201.
Middleton, Edmund B. s. Weiser, Harry B. 5.
Miehe, H. (Biologie) 473.
Migot, André (Eunicella) 195.
Mijsberg, W. A. (Becken) 109.
Milani, Eugenio (Kolloidale Metalle) 330.
Miller, M. R. s. Fleming, C. E. 370.
Minkowski, M. (Foetus) 203.
Minot, A. S. s. Denis, W. 245.
Mittasch, Gerhard (Hermaphroditismus) 556.
Mixsell, Harlod R. (Milch) 22.
Möllers, B. s. Koch, Jos. 144.
Moewes, C. (Blut) 82.
Moll, Friedrich (Holzkonservierung) 311.
Molz, E. (Rübennematode) 370.
Monakow, P. v. (Blutdruck) 256.
Montel, L. R. (Chinin-Überempfindlichkeit) 568.
Montfort, C. (Moorökologie) 498.
Montigny, W. s. Autenrieth, W. 153.
Moore, Henry F. (Pneumokokkenpneumonie) 430.
Moreschi, Carlo (Chinin) 155.
Morlot, René s. Hoche, Léon 38.
Morone, Giovanni (Reibungssyndrom) 415.
Morstatt, H. (Termiten) 46.
Motais, François (Methylenecosinat) 163.
Mott, Frederick W. (Körper und Seele) 416.
Moulton, Robert C. (Unterernährung) 230.
Mras, F. s. Kyrle, J. 310.
Müller, Erich (Aldehyde) 333.
— Ernestine von (Russelsche Körperchen) 194.
— Franz (Pharmakologie) 147.
— G. W. (Gordius) 485.
— P. s. Hijmans van den Berg 397.
Murray, H. A. s. King, George 250.
Myers, F. S. and J. F. Mac Clendon (Duodenum) 71.
— Victor C. (Blut) 81.

Nachtergael, A. (Indol) 123.
Nachtsheim, Hans (Crossing-over- Theorie) 355.
Nägeli (Eisen) 153.
Nagayama, T. s. Abel, John J. 533; (Albumosen) 534.
— Takeyoshi s. Lamson, Paul D. 77.
Nageotte, J. (Pigmentation) 33.
Naito, Kōichi (Salzglykosurie) 263.
Nakayama, Y. (Streptokokken) 566.
Nasta et Weinberg 130.
Nègre, L. et A. Boquet (Tuberkel bacillenantigen) 130.
Negrete, J. s. Houssay, B.-A. 268.
Negri, G. (Moos) 55.
Nettesheim, K. s. Thoms, H. 335.
Neubauer, Ernst (Gallensekretion) 507.
Neufeld, F., O. Schiemann und Baumgarten (Chemotherapie) 572.
Neuschlosz, S. M. (Ionenantagonismus) 169.
Nicolai, V. (Arzneistoffe und Atemwege) 436.
Nicolle, Charles et E. Conseil (Blutentnahme) 150.
Nizzoli, Antenore (Blut) 255.
Nobel, Edmund s. Fürth, Otto 469.
Noc, F. (Malaria) 138.
— F., V. Henry et A. Esquier (Anguillula intestinalis) 484.
Noël, K. s. Policard, A. 287.
— R. s. Policard, A. 288.
Nöller, W. (Sporogonie von Lankesterella) 357.
Nonnenbruch s. Bogendörfer 513.
— Wilhelm (Blutzucker) 79.
— und W. Szyszka (Blutgerinnung) 395.
Nordefeldt, E. (Fettkatalase) 558.
Norgaard, A. (Pepsin) 385.
Norrgard, H. s. Hirschfelder, A. D. 314.
Northrop, John H. (Pepsin) 116; (Pepsinlösungen) 116.
Novaro, Paolina (Hunger) 66.
Noyes, H. A. and J. H. Weghorst (Kohlensäuredüngung) 499.
Nürnberger, Ludwig (Bestrahlung) 10.
Nutting, P. G. (Lichtempfindlichkeit) 277.
Nyfeldt, Aage (Blut) 83.

Obermeier, W. s. Tillmans, J. 20.
Odaira, Tsutomu s. Watanabe, Masao 443.
O'Donovan, W. J. (Teerarbeiter) 211.
Oehlecker, F. (Malariaübertragung) 434.
Oelze, F. W. (Spirochaeta pallida) 121.
Ogg, William Gammie and James Hendrick (Geschiebeboden) 222.
Ohm, Joh. (Augenzittern) 551.
Okey, Ruth and Anna W. Williams (Inulin) 182.
Okubo, K. s. Yamakawa, S. 293, 558.
Olmsted, J. M. D. (Geschmacksknospen) 476.
Olsen, Otto (Influenzabacillus) 297; (Pfeiffersche Influenzabacillus) 560.
Oppenheimer, L. S. (Pikrinsäure) 150.
Orcutt, Marion L. s. Brown, J. Howard 119.
Orr, J. B. (Blutdruck) 527.
Osato, S. s. Kumagai 405.
— Shungo (Amylolytische Fermente) 291.
Osborne, A. s. Young, W. J. 84.
— Thomas B. (Vitamin) 68.
Oseacki, Aleksander (Blut) 80.
Ostwald, W. (Farbenpsychologie) 418; (Farbnormen) 281.
— Wolfgang (Kolloidchemie) 2.
— — und P. Wolski (Kolloidchemie) 328.
Owen, R. Cecil (Vitamin) 69.

Paillot, A. (Bacillus Melolonthae) 302; (Coccobacillus insectorum) 422.
Palkin, S. (Magnesiumchlorid) 176.
Palmer, W. G. (Kupferkatalyse) 325.
Palmieri, Gian Giuseppe (Herzrekonstruktion) 398.
Pan, N. (Hindu) 70.
Panconcelli-Calzia, G. (Kehlkopf) 113.

Paolucci, Raffaele (Bakterienvaccine) 306.
Papamarku (Meinicke-Reaktion) 310.
Pardee, Harold E. B. (Elektrokardiogramm) 258.
Pari, G. A. (Schweißdrüseninnervation) 415; (Schweißsekretion) 274, 541.
Parisot, Jacques et Pierre Simonin (Eingeweidewürmer) 135.
Parker, G. (Erythrämie) 83.
Parsons, T. R. (Blut) 511.
— — —, W. Parsons und I. Barcroft (Blut) 512.
— W. s. Parsons, T. R. 512.
Pastine, C. s. Bertolini, A. 96.
Patschovsky, Norbert (Pflanzliche Schutzstoffe) 54.
Pauli, W. E. und J. Grober (Kathodenstrahlen) 11.
— Wo. (Kolloidchemie) 3.
Paulin, André s. Lesné, Edmond 387.
Pearce, Louise s. Brown, Wade, H. 435.
— R. C. (Gasvergiftung) 158.
Pearl, Raymond (Altersaufbau) 427.
— — and Lowell J. Reed (Bevölkerungszunahme) 127.
Peiper, Albrecht s. Schiff, Er. 376.
Peiser, Elisabeth s. Traube, Wilhelm 463.
Pelkan, K. F. (Urochrom) 266.
Pellew, Caroline s. Bateson, W. 364.
Pellini, Emil J. and Arthur D. Greenfield (Morphin) 575.
Perdue, E. M. (Geschwülste) 490.
Pérez, Charles (Cryptoniscide) 208.
Perrero, Emilio (Biceps-Reflex) 96.
Perrín, Tomás G. (Spirochäte) 562.
Perroncito, Aldo (Leberexstirpation) 509.
Pesci, Ernesto (Krebs) 134.
Peter, Johannes (Calycanthaceen) 52.
Peters, Daniel (Hamameli-Tannin) 339.
— R. A. (Paramaecium) 295.
Peterson, N. F. s. Fleming, C. E. 370.
Petroselli, Filippo (Atmung) 511.
Peyronel, Beniamino (Blepharospora) 369.
Peyrot, J. (Säuglingssterblichkeit) 376.
Pezzi, C. s. Clerc, A. 575.
Pictet, Amé et Pierre Castan (Glucosan) 180.
Piéron, Henri (Peripheres Sehen) 280.
Pietrkowski, G. (Digitalis) 155.
Pigorini, Luciano (Seidenraupeneier) 194.
Pinner, Max (Thymus) 269.
Pitini, A. (Antipyrin) 155; (Aspirin) 438.
Pittarelli, Emilio (Aceton) 12.
Plantefol, Guieysse s. Mayer, A. 447.
— — s. Mayer, André 317.
Platt, W. (Mesothorium) 11.
Pleth, V. (Propylalkohol) 313.
Pöhlmann, Kurt (Ammoniakalkohol) 314.
Pohl, Julius (Pavon) 575.
Pohle, Ernst (Osmoregulation) 232.
Polanyi, M. (Adsorption) 452.
Polettini, Bruno (Giemsalösung) 450.
Policard, A. (Panethsche Zelle) 386.
— — et K. Noël (Prostata) 287, 288.
Poll, Heinrich (Zwischenzellengeschwülste) 474.
Pontano, Tommaso (Malaria) 569.
Poole, Horace H. s. Dixon, Henry H. 215.
Popielski, L. (Organextrakte) 532.
Popper, Erwin und Richard Wagner (Blutsedimentierung) 250.
Porcher, Ch. (Milch) 22.
Portier, P. s. Bierry, H. 232.
Poulton, E. P. s. Joffe, J. 391.
Preisich, Kornél (Herzvolumen) 401.
Prescott, James Arthur (Brachböden) 56.
Prével, M. (Herzbeschleunigung) 85.
Pribram, Bruno Oskar (Thymus) 269.
Pritchett, Ida W. (Pneumokokkenserum) 432.
Pruvost, Pierre (Nebenniere) 537.
Pryde, John s. Hewitt, James Arthur 228.
Puntoni, Vittorio (Tabakrauch) 575.

Racovitza, Emile-G. (Mikroskopie) 162.
Radike, R. und K. Meyer (Sauerbruch-Arm) 112.
Radvoici, A. s. Marinesco, G. 542.
Raeder, Oscar J. (Innersekretorische Störungen) 408.
Rahm, G. (Moosfauna) 496.
Raiziss, George W. s. Schamberg, Jay F. 438, 440.
Ramsey, Walter R. and O. A. Groebner (Quecksilber) 152.
Randoin-Fandard, L. s. Bierry, H. 232.
Rasch, Walter (Ungezieferbekämpfung) 128.
Rathery, F. s. Carnot, P. 292.
— — et Bonnard (Intratracheale Injektion) 316.
— — — H. Boucheron (Nephritis) 91.
Rauber-Kopsch (Nervensytem) 409.
Rauch, Hans (Aeronom) 426.
Ravenna, C. e G. Bosinelli (Asparagin) 186.
Rector, Thos. M. (Olivenöl) 116.
Reed, C. J. (Chlorcyan) 448.
— H. S. (Pflanzenwachstum) 495.
— Lowell J. s. Pearl, Raymond 127.
Reeves, Prentice (Pupille) 279.
Rehfisch (Reizleitungsstörungen) 259.
Reid, E. Emmet s. Helfrich, Oregon B. 13.
— R. W. (Motorische Punkte) 415.
Reimann, Stanley P. and M. D. Sauter (Anästhesie) 244.
Reinau, E. (Pflanzenphysiologie) 218; (Sonnenmotor) 499.
Reiner, L. s. Bechhold, H. 264.
Reis, van der s. Ganter 510.
Remer, John s. Witherbee, W. D. 173.
Rémy, P. s. Lienhart, R. 43.
Renauld-Capart, H. (Partieller Kreislauf) 86.
Rénon, L. (Tuberkulose) 152.
Rettig, F. A. s. Hyatt, E. G. 573.
Rexhausen, Ludwig (Mycorrhiza) 50.
Reymann, G.-C. (Antikörper) 131; (Normalantikörper) 429.
Rezza, A. (Zentralnervensystem) 538.
Rich, Arnold Rice (Eustachische Röhre) 107.
— Katharine B. (Ernährung in der Kindheit) 59.
Richards, Theodore W. and Harold S. Davis (Verbrennungswärme) 179.
Richardson, Edw. H. (Ovarien) 272.
— F. S. s. Kendall, E. C. 175.
Richaud, A. (Chemotherapie) 571.
Richet fils, Ch. s. Laroche, Guy 135.
Richter, Fritz s. Atzler, Edgar 362.
— J. und R. Götze (Unfruchtbarkeit der Ziegenböcke) 558.
— Woldemar (Gesichtsschädel) 108.
— -Quittner, M. (Blut) 520.

Ricome, H. (Schwerkraft) 49.
Ries, Margot (Gesang der Vögel) 47.
Riesenfeld, Genia (Milchsäure) 461.
Rieux, J. (Blut) 77.
Rindfusz, R. E. and V. L. Harnack (N-Arylamino-Alkohole) 179.
Riquoir, G. (Kolloidgemische und Sera) 309.
Ritchie, W. T. s. Cowan, John 524.
Robbin, Lewis (Dickdarm bei Säuglingen) 387.
Roberts, A. W. R. s. Tattersfield, F. 319.
— Herbert F. (Eiweiß im Weizen) 23.
— Stewart R. (Hypophyse) 268.
Robertson, Madge (Postbranchialer Körper) 348.
Robin, P. s. Bougault, J. 178.
Robinson, G. H. and P. D. Meader (Diphtherietoxin) 309.
Rocasolano, Gregorio de (Kolloide Katalysatoren) 5.
Roccavilla, Andrea (Hirnnerven) 540.
Rodda, F. C. (Blutgerinnung) 394.
Rödel, A. (Neosalvarsan) 441.
Rössler, Fritz (Auge) 99.
Roffo, A.-H. et Pierre Girard (Osmose) 193.
Rogers, Fred T. (Großhirn) 273.
— J. B. (Wassermannsche Reaktion) 310.
Rohde, Karl (Niere) 261.
Rohr, M. von (Scheiners Augenstudien) 549.
Rojas, Pedro s. Matheu, Carlos Pillado 147.
Romana, L. s. Houssay, B.-A. 264.
Root, Lucie E. s. Lewis, Howard B. 500.
Rosen, F. (Speisekürbisse) 53.
Rosenberg, Max (Gesamtretention) 246; (Schlackenretention) 247.
Rosenbusch, R. s. Boedecker, F. 336.
Rosenfeld, Georg (Giftige Bohnen) 159.
Rosenthal, F. und P. Holzer (Blutchemie) 522.
Rossi, Alessandro e Giovanni Zanon (Magenverdauung) 507.
Rothacker, A. (Blut) 251.
Rothberger, C. J. s. Kaufmann, R. 400.
Roubinovitsch, J. (Augapfel) 99.
Rous, Peyton and Louise D. Larimore (Leber) 71.
Rousseau, Jean s. Flurin, Henri 243.
Rowe, Albert H. (Grundumsatz) 536.
Rubino, Cosimo (Blutkörperchen) 514.
Rubner (Baumkronenform) 369.
— (Kalkmangel in der Kost) 375.
Rümke, H. C. (Bewegungsstörungen) 545.
Ruge, Georg (Rückenmuskel) 32.
Runge, W. (Blutsedimentierung) 250.
Russel, B. R. G. and W. E. Gye (Krebs) 506.
Rutherford, E. (Atomkonstitution) 3.

Sachs, H. (Elektrokardiogramm) 400; (Proteinkörpertherapie) 149.
Saillard, Emile (Zuckerrübe) 58.
Saint Girons, Fr. s. Laroche, Guy 135.
Sajous, Charles E. de M. (Pharmako-Endokrinologie) 571.
Saleck, W. und E. Weitbrecht (Skelettmuskulatur) 213.
Salkowski, E. (Blutkonservierung) 333; (Methan) 312.
Saltet, R. H. s. Lubsen, Catharina 160.
Samelson, S. (Insuffizienzkrankheiten) 61.
Santer, M. D. s. Reimann, Stanley, P. 244.
Santos y Alvarez, Francisco O. (Copramehl) 22.
Saphier, Johann (Pallidafärbung) 309.
Sartory, A. (Perithecien) 425.
Sauerbruch, F. und A. Stadler (Künstliche Hand) 112.
Sazerac, Robert (Tuberkelbacillen) 297.
Scala, Alberto (Mineralsalze) 453.
— — (Trinkwasser) 125.
Schaede, Reinhold (Embryologische Untersuchungen bei Pflanzen) 51.
Schaefer, Otto (Konsonanzhypothese) 553.
Schaeffer, Fritz (Tuberkulose) 143.
Schäffer, Harry (Skelettmuskel) 48.
Schamberg, Jay F., John A. Kolmer and George B. Raiziss (Arsphenamin) 440; (Mercurophen) 438.
Schauman, Ossian (Perniziöse Anämie) 537.
Scheer, Kurt (Sachs-Georgische Reaktion) 436.
Scheibe, Günter (Spektrometer) 449.
Schellenberg, G. (Bryophyten) 498.
Scheppegrell, William (Heufieber) 307.
Scheringa, K. (Arsen) 157; (Kohleadsorption) 453.
Schern, Kurt, Nikolaik Mavrides und Alexander Major (Rinderpestserum) 137.
Schjelderup, Harald K. (Farbensehen) 105.
Schiemann, O. s. Neufeld, F. 572.
Schiff, Er. und Albrecht Peiper (Kalkumsatz) 376.
Schiffmann, Olga s. Abderhalden, Emil 535.
Schilling, Viktor (Leukocytenuntersuchung) 514.
Schippers, J. C. (Tremor) 546; (Blutlipoide) 522.
Schlesinger, Hermann (Handbüchlein) 58.
Schlomovitz, Benj. H. (Lungenödem) 316.
Schmaltz (Verjüngungsdrüse) 271.
Schmidt, Carl L. A. (Hämocyanin) 564.
— Julius und Viktor Grafe (Alkaloide) 441.
— W. J. (Doppelsternchromatophoren) 345; (Farbzellen) 33.
Schmiedeberg, O. (Chitin) 182; (Hyaloidin) 188; (Kohlenhydrat) 187; (Mucoide) 187.
Schneider, J. P. (Anämie) 83.
— Rudolf (Optochin) 319.
— Wilhelm s. Fischer, Franz 332.
Schochet, S. S. (Ovulation) 290.
Schoellhorn, Kurt (Hefegärung) 294.
Schönleber, H. (Digitalis) 525.
Schrapf, R. s. Barré, J.-A. 545.
Schroeder, H. (Pflanze) 58.
Schürmann, W. (Bakteriologie) 124.
Schütz und Otto Waldmann (Rotz) 570.
— W. v. (Künstliches Gelenk) 111.
Schütze, Harry (Paratyphus B-Gruppe) 298.
Schuhbauer, Franz (Kieselsäure) 573.
Schulz, H. (Messen) 277.
Schulze, Paul (Membran) 329.
Schur, Heinrich (Hautcapillaren) 87.
Schuurmans Stekhoven jr., J. H. (Myxosporidien) 485; (Myxosporidienstudien) 478.
Schwarz, Herman (Säuglingssterblichkeit) 126.
— Robert und Otto Liede (Ammoniumsilicat) 454.

Schweitzer (Aminosäure) 268.
Seaman, Emily C. (Hypophyse) 268.
Seelert, Hans (Apraxie) 538.
Seeliger, Rud. (Osmiumtetroxyd) 55.
Seidel, Erich (Normales Auge) 104; (Glaukom) 104; (Kammerwasser) 103.
Seifert, M. J. (Lactation) 290.
— W. (Tuberkulose) 143.
Sekera, Franz (Niederschlagsbildung) 7.
Self, A. R. s. Macleod, J. J. R. 506.
Selter, H. (Leukine) 565.
Sen-Gupta, Nagendra N. (Blausäure in Samen) 344.
Sergent, Edm. et A. Donatien (Rectaltemperatur) 238.
— Etienne (Vogelmalaria) 306.
Sharpe, J. S. s. Findlay, Leonard 505.
Shearer, C. (Defense rupture) 307.
Shellohear, K. E. s. Burgh Daly, J. de 449.
Sherrington, C. S. (Haltung) 359.
Shipway, Francis E. (Anästheticum) 439.
Shohl, Alfred T. (Acidität) 384.
— — — and John H. King (Acidität) 384, 385.
Siebert, Alfred (Wurzelergrünung) 496.
Siefert und Helbig (Fichtendüngung) 498.
Siegel, P. W. (Blut) 395.
Silvestri, T. (Endokrine Drüsen) 91.
Simonin, Pierre s. Parisot, Jacques 135.
Singer, R. und H. Winterberg (Extrasystolen) 259.
Sisson, Warren R. and W. Denis (Frauenmilch) 342.
Sloboziano, Horia C. s. Turchini, Jena 344.
Slosse, A. (Arsen) 157.
Smillie, Wilson G. (Leptospira ictero-haemorragiae) 303.
Smith, David T. (Pigmentepithel) 345.
— E. A. s. Guyer, M. F. 482.
— Erwin F. (Tumoren) 490.
— Fred M. (Coronaarterien) 258.
— G. H. s. Winternitz, M. C. 572.
— Maurice J. (Anaphylaxie) 567; (Salvarsan) 440.
— Theobald and H. W. Graybill (Blackhead) 303.
Sobotta, I. (Spermatozoen im Uterus) 289.
Sochanski, H. (Dissimilation) 402.
Solla, R. F. (Albuca) 219.
Sordelli, A. (Dysenterietoxin) 433.
Souèges, René (Embryogenie) 365; (Senecio vulgaris) 497.
Spanuth, Robert (Hämoglobin) 254.
Spehl, Paul (Bakterienimprägnation) 421.
Spiegel, Ernst (Gliafärbung) 192.
Spiethoff, B. (Serum) 134.
Spiller, Arnold s. Collins, S. Hoare 190.
Sprawson, C. A. (Beri-Beri) 231.
Spray, Robb S. s. Doyle, Leo P. 560.
Stadie, William C. (Blutbestimmung) 80.
Stadler, A. s. Sauerbruch, F. 112.
Stadtmüller, Franz (Silbermethode) 191.
Stähli, J. (Menschliche Iris) 283.
Stander, Henricus J. and Margaret Tyler (Blut) 515.
Stankovitch, S. (Coccidien) 209.
Stanton, James M. (Mastixreaktion) 570.
— R. E. s. Sullivan, M. H. 64.
Stauffer, H. (Hoplolaimus) 206.
Stefansson, Vilhjalmur (Reifealter) 475.
Steiger, Max (Nachbestrahlung) 457.
Steinach, William (Nervöser Mechanismus) 94.
Steinfield, Edward (Harnstoffstickstoff) 247.
Stepp, Wilhelm (Acetaldehyd) 313; (Gallenblase) 508.
Stern, Kurt (Chlorophyll) 215.
Stevenson, Helen C. s. Eddy, Walter H. 379.
Stewart, F. W. (Nervus terminalis der Albinoratte) 348.
Stieve, H. (Verjüngung) 37.
Stockert, Kurt (Pflanzenöle) 341.
Stockholm, Mabel s. Emmet, A. D. 2.
Stoeltzner, W. (Tuberkulosebehandlung) 233.
Stoklasa, Julius (Bioradioaktivität) 366; 367.
Stooff, H. (Trinkwasser) 563.
Storm van Leeuwen, W. (Heilmittel) 148.
— — — — und Le Heux, J. W. (Heilmittel) 148.
Stosius, Karl und Karl Wiesler (Tetradekamethylendicarbonsäure) 334.
Stout, A. B. (Hermaphrodite Pflanzen) 365.
Straub, H. (Venenpuls) 260.
Straubel, Max (Sinusvorhofblock) 259, 260.
Strempel, Rudolf (Dysenterie) 561.
Strong, Leonell C. (Drosophila) 203.
Stutterheim, G. A. (Trinkwasser) 330.
Stutzin, J. J. (Steinachsches Verfahren) 272.
Suitsu, Nobuharu (Gehirn) 410.
Suldey, E. W. (Borellblau-Eosinat) 244.
Sullivan, M. X. and R. E. Stanton (Pellagra) 64.
Svanb rg. O. s. Euler, H. v. 292.
— Olof s. Euler, H. v. 291.
Sydenstricker, Edgar s. Goldberger, Joseph 502.
Szent-Györgyi, A. v. (Chinin) 154.
Szyszka, W. s. Nonnenbruch 395.

Tacke, B. (Kalkgehalt des Bodens) 55.
Talbot, Fritz B. and Lloyd T. Brown (Körperhaltung) 509.
Taliaferro, W. H. (Lichtreaktionen) 25.
Tanaka, Fumio (Gehirn) 95.
Tanfani, Gustavo (Medianuslähmung) 362.
Taniguchi, T. (Wassermannreaktion) 570.
Tashiro, Kasanu (Adrenalin und Darmfunktion) 386.
Tassy, Iván (Bariumchlorid) 437.
Tattersfield, F. and A. W. R. Roberts (Giftigkeit organischer Verbindungen) 319.
Taylor, N. B. s. Macleod, J. J. R. 506.
Tejera, E. s. Leger, M. 423.
— — (Rhodnius Prolixus) 357.
Tenbroeck, Carl (Serumferment) 292.
Terrien, E. (Alimentäre Probe) 61.
Thannhauser, S. J. und E. Krauss (Nephrose) 264.
Thilo, Otto (Augenstellung bei Schollen) 352.
Thompson, W. Gilman (Anilinvergiftung) 438.
— — R. (Cyrillia) 210.
Thoms, H. und K. Nettesheim (Dulcin) 335.
Thomsen, Oluf (Blut) 78; (Blutplättchenzählung) 512.
Thorpe, B. A. s. Cunningham, Andrew 126.
Tillmans, J. und W. Obermeier (Milch) 20.
Tischhauser, Gustav A. (Nerven) 214.
Tobler, F. (Milchsaft) 219.
Togawa, Tokuji (Atropin) 576.
Tonnet, J. s. Loeper, M. 292, 397.
Toporescu, Er. (Eisenoxydhydrat 5.
Touraine, A. (Wassermannsche Reaktion) 145.

Traube, I. (Balloelektrizität) 165. (Wasserstoffionenkonzentration) 292.
— Wilhelm und Elisabeth Peiser (Äthylendiamin) 463.
Trétiakof, C. s. Marie, Pierre 414.
Tretzel, Friedrich (Milchsäure) 189.
Trillat, A. (Bakterientröpfchen) 124; (Infektionen) 302.
Trist, M. E. s. Kolmer, John A. 145.
Trotsenburg, J. A. van (Geistige Entwicklung) 546.
Truffaut, G. et N. Bezssonoff (Bodenuntersuchungen) 223.
Turchini, Jean (Nierenausscheidung) 264.
— — et Horia C. Sloboziano (Vitalfärbung) 344.
Tweddell, F. (Tuberkuloseimmunität) 433.
Tyler, Margaret s. Stander, Henricus J. 515.
Tyzzer, Ernest Edward (Blinddarmparasiten) 205.

Uhlmann, Fr. (Oesophagotomie) 323.
— R. (Acidosis) 234.
Úlehla, Vladimir (Windeproblem) 221.
Ulrich, C. F. (Kollodiumsäcke)1.

Valentin, Bruno (Periphere Nerven) 546.
Vandegrift, George W. (Binokulares Einfachsehen) 550.
Vandel, A. (Planarien) 352.
Veilchenblau, Ludwig (Hautschutzfunktion) 565.
Velasco, D. Ramon (Hyperpyrexie) 238.
Venn, Elfrida Constance Victoria s. Freear, Kathleen 21.
Verhoeff, Karl W. (Oniscoidea) 207.
Verzár, F. (Sauerstoffverbrauch) 391.
— — und Maria Gara (Blutgas) 391.
—, Fritz (Reflexumkehr) 541.
Vialleton, L. et F. Granel (Lange Knochen) 110.
Vincent, Swale and J. S. Arnason (Schilddrüse) 92.
Vinnis, E. W. Goteling (Vaguswirkung) 399.
Vivier de Streel, du s. Fauré-Fremiet 200.

Wadsworth, R. H. (Theobromin) 471.
Wagner, Ada (Leukocyten) 396.
— Julius (Eigenblutinfusion) 75.
— Richard s. Popper, Erwin 250.
Waldmann, Otto s. Schütz 570.
Waller, A. D. (Pflanzenwachstum) 495.
Wanner, D. C. s. Kolmer, J. A. 308.
Warburg, E. J. (Anionen im Blut) 394.
Warnstof, C. (Laubmoose) 53.
Watanabe, Masao s. Kato, Toyojiro 442, 444, 445.
— — und Tsutomu Odaira (Blutserum) 443.
Waterman, H. J. (Glykose) 463.
Wattiez, N. (Polygonum Bistorta) 54.
Weber, A. (Anurenlarven) 32;
— — (Venenpuls) 260.
— F. Parkes (Zwergwuchs) 225.
— Friedl (Neottia) 218.
— K. (Wurst) 189.
— O. (Herzfehler) 86.
Weekers (Glaukom) 285.
Weghorst, J. H. s. Noyes, H. A. 499.
Wegrzynowski, L. (Oxalsäureausscheidung) 372.
Weigl, R. (Fleckfieberläuse) 305.
Weinberg et Nasta (Hämolysine) 130.
— Max (Speichel) 383.
Weinland, R. F. und J. Heinzler (Brenzcatechin-arsensäure) 462.
Weiser, Harry B. und Edmund B. Middleton (Adsorption) 5.
Weiss, M. (Harn) 90.
Weissenberger, G. (Anorganische Kolloide) 329.
Weitbrecht, E. s. Saleck, W. 213.
Weizsäcker, V. Frhr. v. (Muskel) 212.
Welcome, C. J. s. Kopeloff, Nicholas (339.
Wendtlandt (Sachs-Georgi-Reaktion) 436.
Werner, Emil Alphonse (Carbamide) 468.
Wernlund, Chris s. Wilkinson, John A. 14.
Wesson, Miley B. (Blase) 88.
Wester, D. H. (Urease) 115.
Weszeczky, Oscar (Hämagglutination) 129.
Weyl, H. (Statistische Betrachtung in der Physik) 324.
Wheeler, A. C. s. Goldberger, Joseph 502.
— — S. (Para-Cymol) 471.
Wherry, Edgar T. (Heptitole) 15.
— J. Edgar T. (Bodenreaktion) 368.
White, Paul D. (Körperliche Tüchtigkeit) 393.
— William Hale (Idiosynkrasie) 149.
Wiczynski, T. (Ovarium) 289.
Wiechmann, Ernst (Magnesiumnarkose) 168.
Wiedemann, G. (Calciumtherapie) 153.
Wiesler, Karl s. Stosius, Karl 334.
Wildeman, E. de (Bananen) 53; (Zellmechanik) 344.
Wildermuth, F. (Photoelektrisches Colorimeter) 458.
Wilkinson, John A. and Chris Wernlund (Dichloräthylsulfid) 14.
Will, H. (Hefe) 294.
Williams, Alexander Mitchell and Mary Mac Kenzie (Periodische Fällung) 7.
— Anna W. s. Okey, Ruth 182.
— Charles M. (Hauterkrankung) 491.
— William C. (Komplementbindungsreaktionen) 129.
Willius, F. A. (Elektrokardiogramm) 83.
Wilson, Margaret E. (Spinalganglien) 95.
— W. James (Fleckfieber) 308.
Windisch, Wilhelm, Wilhelm Henneberg und Walther Dietrich (Amylalkohol) 424.
Winslow, C. E. A. and J. S. Falk (Bakterien in Wasser) 295.
Winterberg, H. s. Singer, R. 259.
Winternitz, M. C., G. H. Smith and F. P. McNamara (Säureinsufflation) 572.
Wintrebert, P. (Anamniote Wirbeltiere) 198.
Wipperling, Grete s. Mannich, C. 19, 20.
Wirth, Wilhelm (Maßmethoden) 272.
Wishart, Mary B. s. Allen, Frederick M. 229.
Wisselingh, C. van (Osmose) 216.
Witherbee, W. D. and John Remer (X-Strahlen) 173.
Wittelsbach, Walter s. Hess, Kurt 465.
Wodsedalek, J. E. (Spermatogenese) 37.
Wolf, Charles George Lewis (Bacillus oedematiens) 560.
Wolff, L. K. s. Lubsen, Catharina 160.
Wolffenstein, R. s. Loewy, A. 442.
Wolfsohn, Georg (Ruhende Infektion) 301.
Wolski, P. s. Ostwald, Wo. 328.
Woodland, W. N. F. (Ziege) 210.

Woody, S. S. s. Kolmer, J. A. 298.
Wright, Sewall (Erblichkeit) 203.
Wu, Hsein (Phosphormolybdänsäure) 459.

Yacoel, J. s. Aubertin, Ch. 397.
Yagle, E. M. s. Kolmer, J. A. 298.
Yamakami, Kumao (Molekulargewicht) 326.
Yamakawa, S. and K. Okubo (Serumautolyse) 293, 558.
Yearsly, Macleod (Taubheit) 204.
Yoshida, Kazuyoshi (Entamoeben) 477.
Yoshimura, Ryoichi (Nierennerven) 262.
Young, W. J., A. Breinl, J. J. Harris and W. A. Osborne (Blutdruck) 84.

Zak, E. (Viscero-vasomotorische Zonen) 530.
Zangger, H. (Wahrscheinlichkeit) 322, 323.
Zanon, Giovanni s. Rossi, Alessandro 507.
Zbyszewski, L. s. Bikeles, G. 257.
Zeiss, Heinz s. Mayer, Martin 561.
Ziemann, Hans (Malaria) 139.
Zikmund, Emil (Innere Sekretion des Ovariums) 408.
Zondek, Bernhard (Physikalische Therapie) 149.
Zuelzer, Margarete (Argas persicus) 44; (Zecken) 358.
Zunz, Edgard (Thyreoidea) 270.

Sachregister.

Abbau-Fermente im Serum (Albanese) 558.
— des Caseins bei Käsereifung untersucht mittels Ultrafiltration (Mannich u. Wipperling) 20.
Abdominokardialreflex (Prével) 85.
Abführmittel und Harnsekretion (Gosset u. Mestrezat) 151.
Absorption s. a, Adsorption.
Absorption von Kohlensäure-Hämoglobin-Gelatinescheiben (Hartridge) 392.
Abwasser-Reinigung durch aktivierten Schlamm (Cambier) 125, 301.
Acanthias Blainvillii, Kiemenbogenmuskel (Allis) 210.
Acetaldehyd bei Äthylalkoholabbau im Körper (Stepp) 313.
Acetolyse der Äthylcellulose (Hess) 465.
Aceton, Acetaldehyd und Formaldehyd in organischen Flüssigkeiten. (Pittarelli) 12.
— in der Atemluft, Bestimmung (Hubbard) 243.
—, Bestimmung sehr kleiner Mengen (Hubbard) 177.
Acidität, Bestimmung bei schleimiger Milch (Freear u. Venn) 21.
— des Mageninhalts (Shol) 384.
Acidosis, fettarme Tage bei (Uhlmann) 234.
— in Krankheiten, 234.
—Trugschluß bei Asphyxie (Haggard u. Henderson) 388.
Acridinium-Farbstoffe (Langer) 160.
Addisonsche Krankheit, Nebennieren bei (Bloch) 406.
Aderhaut-Gefäße (Feingold) 549.
—Zirkulation und Augapfel-Spannung und Kammerwasserabsonderung (Bonnefon) 283.
Adipositas s. Fettsucht.
Adrenalin, Bildung (Knoop) 19.
— und Calcium- und Kaliumionen, (Libbrecht) 156.
— und Darmsympathicus (Tashiro) 386.
— und Herztonus (Gruber) 312.
— und Kalkumsatz beim Säugling (Schiff u. Peiper) 376.
—, Maximaldosis für den Menschen (Fischer) 445.
—, Medullaerregung (Bush) 407.
—Mydriasis bei Nephritis (Kato u. Watanabe) 445.
— und Pupillen (Kato u. Watanabe) 442.
— Verabreichung durch den Verdauungskanal (Lesné) 157.
Adrenalsystem und Interrenalsystem, Vereinigung zur Nebenniere (Löwenthal) 406.
Adsorption s. a. Absorption.
Adsorption von Aminosäuren, Polypeptiden und Eiweißkörpern durch Tierkohle (Abderhalden u. Fodor) 170.
—, Druck infolge von (Harkins u. Ewing) 6.
— durch Kohle (Scheringa) 453.
Adsorption durch Niederschläge (Weiser u. Middleton) 5.
—Potential (Polányi) 452.
—Theorie, Polányische (Berényi) 452.
—Wärme (Harkins u. Ewing) 6.
Aeronom zur Bestimmung des Kohlensäuregehalts der Luft (Rauch) 426.
Aerotonometrische Methode zur Untersuchung der Blutalkalescenz (Kuhlmann) 512.
Äthan als Antisepticum (Salkowski) 312.
Äthylalkohol, Acetaldehyd beim Abbau von (Stepp) 313.
—Bindung an Erythrocyten während der Hämolyse (Apitz u. Kochmann) 439.
Äthylcellulose, Acetolyse der (Hess) 465.
Äthylen als Antisepticum (Salkowski) 312.
Äthylendiamin (Traube u. Peiser) 463.
Äthylenoxyd-Struktur des Rohrzuckers (Armstrong, Frankland u. Hilditch) 464.
Affe, Rückenmuskel, breiter (Ruge) 32.
Affektleben, Biologie (Buscaino) 517.
Agglutinabilität von Bakterienkulturen, Standardisierung (Gardner) 308.
Agglutinin in Pneumokokkenserum (Pritchett) 432.
— in Serum (Launoy u. Lévy-Bruhl) 132.
—Übertragung von der Mutter auf die Nachkommen (Reymann) 429.
Aggregation in Tentakeln von Drosera (Janson) 497.
Agriopus, Häutung (Gilchrist) 46.
Aktionsstrom der Muskeln (Henriques u. Lindhard) 493.
Aktivatoren der Serumautolyse (Yamakawa u. Okubo) 293.
Akzessorische Nährstoffe s. Vitamine.
Albinoratte, Ganglienzellen des Nervus terminalis (Stewart) 348.
Albuca, Eiweißkrystalloide in den Zellen von (Solla) 219.
Albumin s. Eiweiß.
Albuminurie s. a. Nephritis.
— bei Leukämie, Bence-Jonessche (Decastello. 249.
— mit Nierenschwund, Nephrose bei (Thannhauser u. Krauss) 264.
Albumose, Histamin als Abbauprodukt von (Nagayama) 534.
Aldehyde, Dehydroxydation (Müller) 333.
Alimentäre Probe und ihr Wert für Säuglingsernährung (Terrien) 61.
Alkalescenz, Blut- (Davies, Haldane u. Kennaway) 390.
—, Blut-, bei Krankheiten (Kuhlmann) 512.
Alkali, Glykose-Empfindlichkeit (Waterman) 463.
—Reserve bei Pellagra (Sullivan u. Stanton) 64.

Alkaloide (Schmidt, Julius u. Grafe) 441.
—, relative Stärke, Bestimmungsmethode (Arnall) 5.
Alkohol, Äthyl-, Acetaldehyd im Körper bei Abbau von (Stepp) 313.
—, aliphatischer, Verbrennungswärme (Richards u. Davis) 179.
—, Allyl-, zur Blutkonservierung (Salkowski) 333.
—, Ammoniak-, zur Händedesinfektion (Pöhlmann) 314.
—, Amyl- und Octyl-, Einfluß auf die Gärung (Windisch, Henneberg u. Dietrich) 424.
—Gärung der Hefe (Köhler) 559.
—Hefe in Weinbergen, Übertragung durch Drosophila (Grenet) 424.
—, Propyl-, in der Chirurgie (Pleth) 313.
—Wirkungen (Burridge) 573.
Alkylamide der Isothiocyanessigsäure (Johnson, Hill u. Kelsey) 16.
Allergie bei Heufieber und Asthma (Scheppegrell) 307.
Allylalkohol-Bestimmung und Blutkonservierungsmethode (Salkowski) 333.
Alter und Grundumsatz (Dreyer) 371.
— und Wachstum, bzw. Dauerfähigkeit des Milztransplantats beim Kaninchen (Marine u. Manley) 30.
Altern der kolloidalen Katalysatoren (de Rocasolano) 5.
Altersaufbau einer Bevölkerungsgruppe (Pearl) 427.
Amblystoma, Gliedmaßentransplantation (Detwiler) 197.
Ambrosia artemisiafolia, Pollenproteine (Heyl u. Hopkins) 470.
Ameisen, Geistesfähigkeiten (Götz) 488.
Amine (Hill u. Kelsey) 177.
Aminoacetanilid (Hill u. Kelsey) 177.
Aminogruppen, freie, Beziehung zum Lysingehalt der Proteine (Felix) 186.
Aminosäure, Adsorption durch Tierkohle (Abderhalden u. Fodor) 170.
—Ausnutzung durch Bakterien (Jones) 296.
— als Sekretinstoff (Schweitzer) 268.
— im tierischen Organismus (Lewis u. Root) 500.
—, volumetrische Bestimmung (Foreman) 17.
β-Aminosäure aus malonsaurem Amin und Formaldehyd (Mannich u. Kather) 468.
Ammoniak-Alkohol zur Händedesinfektion (Pöhlmann) 314.
—Gas, Jodsäure-, Reaktion auf (Denigès) 175.
—, Lösung der Kieselsäure in (Schwarz u. Liede) 454.
— Oxydation und Zuckeroxydation, Oxamidsynthese bei (Fosse) 185.
Ammoniummolybdat, Einfluß auf Drehung der Polarisationsebene durch Äpfelsäure (Darmois) 13.
Ammoniumsilicat (Schwarz u. Liede) 454.
Ammonshorn-Sklerose (Tanaka) 95.
Amnesia verborum und Aphasie (Mannini) 539.
Amnion-Progenese, teratogenetische Bedeutung (Greil) 202.
Amöboide Bewegung der Leuko- und Thrombocyten, (Herwerden) 244.
Amphibien-Muskeln, Entwicklung (Edgeworth) 198.
—, Nerven und Osmoregulation (Pohle) 232.
Amsterdam, Anthropologische Feststellungen über die Schulbevölkerung (Bouman) 41.
Amylalkohol-Einfluß auf die Gärung (Windisch, Henneberg u. Dietrich) 424.
Amyloid-Bildung im Organismus und Hyaloidin (Schmiedeberg) 188.
—, Genese (Frank) 304.
Amylopektin (Biedermann) 338.
Amylose-Lösung (Biedermann) 338.
Amylotische Fermente im Tierkörper (Osato) 291.
Anämie, Blut bei (Rosenthal u. Holzer) 522.
—, Eisenwirkung bei (Nägeli) 153.
— bei Nephritis (Aubertin) 397.
—, perniziöse, Bluttransfusion bei (Graham) 75.
—, perniziöse, Gallenfarbstoffe (Schneider) 83.
—, perniziöse, Konstitution und endokrine Drüsen (Schaumann) 537.
Anaerobe Erreger des Gasbrands beim Menschen (Henry u. Lacey) 140.
Anaerobier, Biochemie (Wolf) 560.
Anaerobiose, Milchsäure und Wärmebildung des Muskels in (Meyerhof) 235.
Anästhesie s. a. Narkose.
—, Chloride des Blutes während (Reimann u. Sauter) 244.
—, Lokal-, mit Saligenin und Phenylcarbinolen (Hirschfelder, Lundholm u. Norrgard) 314.
Anaesthetica s. Narkotica.
Anaphylaxie (Coca u. Kosakai) 567; (Kopaczewski) 566; (Smith, Maurice L.) 567.
—, alimentäre (Laroche, Richet fils u. Girons) 135.
—, Chinin-, (Montel) 568.
— bei Heufieber und Asthma (Scheppegrell) 307.
— und Immunität (Arthus) 135.
Anatomie des Nervensystems (Rauber-Kopsch) 409.
—, pathologische, der Haustiere (Joest) 383.
Anelektrolyte, Permeabilität der Blutkörperchen für (Ege) 245.
Anguillula intestinalis, Entwicklung (Noc u. Esquier) 484.
Anhidrose (Pari) 415.
Anilinvergiftung (Thompson) 438.
Anionen in Blutkörperchen und Plasma (Warburg) 394.
—Einfluß auf Ureasewirkung (Wester) 115.
Ankylostoma, Nackenpapillen (Langeron) 357.
Ankylostomiasis und Béri-Béri (Dufougeré) 381.
Anopheles Ludlowi, Malaria-Übertragung (Darling) 434.
Anoplocephala mamillana, Begattung (Becker) 206.
Anoxämie (Barcroft) 239.
Anpassungscharaktere der Niere der Ross-Robbe an das Wasserleben (Anthony u. Liouville) 47.
Anstrengung, körperliche, Einfluß auf das Herz (Dedichen) 84.
—, körperliche, Einfluß auf Pulszahl, Blutdruck, Körpertemperatur und Blutkonzentration (Young, Breinl, Harris u. Osborne) 84.
Antagonistische Wirkung von Adrenalin und Kaliumchlorid auf den Herztonus (Gruber) 312.

Antagonistische Wirkung der Salze und „defense rupture“ (Shearer) 307.
Anthrax s. Milzbrand.
Antidysenterie-Serum (Sordelli) 433.
Anti-Endotoxin (Kraus) 565.
Antigen der alkoholischen Extrakte aus Tuberkelbacillen und anderen Bakterien (Nègre u. Boquet) 130.
—, Hämocyanin- (Schmidt, Carl L. A.) 564.
—, heterogenetisches, des Serums (Taniguchi) 570.
Antihämolysin im Harn (Condorelli) 429.
Antikörper in serumeiweißfreien Lösungen (Huntoon) 133.
— des Serums beim Menschen (Taniguchi) 570.
—Übergang von der Mutter auf die Jungen (Reymann) 131, 429.
Antiprotease in Serum (Launoy u. Lévy-Bruhl) 132.
Antipyrinwirkung auf die Leber (Pitini) 155.
Antiseptische Wirkung von Methan, Äthan und Äthylen (Salkowski) 312.
Antithrombin - Neutralisierung durch Lipoide (Gratia) 78.
Antitoxin aus Bacillus perfringens (Caulfeild) 132.
— des Choleravibrio (Kraus) 565.
— von Gasbrandserum (Henry) 141.
Anuren-Haut, glatte Muskelfasern der (Kornfeld) 350.
—Larven, Entwicklung im dorsalen Lymphsack erwachsener Anuren (Weber) 32.
—Larven, Pigmentation (Nageotte) 33.
—, Pigmentbrücken zwischen Corium und Epidermis der (Kornfeld) 345.
Anurie bei Narkose (Mac Nider) 315.
Apfelsäure, Polarisationsebenendrehung durch (Darmois) 13.
Aphasie (Head) 412.
— und Amnesia verborum (Mannini) 539.
Apnöe, Maximum freiwilliger (Binet u. Bourgeois) 242.
Appendix-Parasiten des Haushuhns und des Truthahns (Tyzzer) 205.
Apraxie (Seelert) 538.
Araliaceen, Chlorogensäure in (van der Haar) 218.
Arbeits-Erschöpfung (Kent) 300.
—Form und Muskelmasse und -form, (v. Weizsäcker) 212.
—Kurve bei Gehirnverletzten und Normalen (Langelüddeke) 547.
—Leistung, Messung (Amar) 238.
—Leistung und Milchsäurebildung des Muskels (Meyerhof) 235.
—Methoden, biologische (Abderhalden) 161.
—Verlust bei rascher Arteriendehnung und -entspannung (Fleisch) 529.
Argas persicus Wldh., Biologie (Zuelzer) 44.
— reflexus, Vorkommen in Lothringen (Lienhart, u. Rémy) 43.
Argentum nitricum-Behandlung nicht fixierter Epithelien und markhaltiger Nervenfasern (Stadtmüller) 191.
Arm, künstlicher, Kraftverbrauch (Meyer, K.) 111.
Aromatische Reihe, Stickstoffbasen der (Arnall) 5.
Arsen-Bestimmung (Scheringa) 157.
— im Liquor (Hall, Callender u. Holmblad) 531.
— in Steinkohlen, Vergiftung (Slosse) 157.
Arsen-Überspannung, Bestimmung der (Marquis) 165.
—Vergiftung und Senfgasvergiftung, Verwandtschaft (Mc Donagh) 157.
Arsensäuren des Guajacol und Veratrol (Fargher) 14.
Arsphenamin, Giftwirkung (Schamberg, Kolmer u. Raiziss) 440.
Arterien, Durchmesser und Wandstärke (Heptner) 528.
—Kontraktion (Friedmann) 402.
—, Umbilicar-, bei der indischen Hausziege (Woodland) 210.
—Wandung, Dehnung und Entspannung (Fleisch) 529.
Arzneistoffvernebelung bei Atemwegkrankheiten (Nicolai) 436.
Arzneivorschriften für den praktischen Arzt (Schlesinger) 58.
Asche im Blut bei Mutter und Foetus (Stander u. Tyler) 515.
— in der Thyreoidea des Menschen (Zunz) 270.
Aschner-Reflex im Kindesalter (Jenny) 543.
Ascidien, Vitalfarbstoffausscheidung (Dufrenoy) 27.
Asparagin in Pflanzen (Ravenna u. Bosinelli) 186.
Asparaginsäure, Dipeptid der (Ravenna u. Bosinelli) 186.
Asparagus verticillatus, Vakuom, Plastidom und Sphärom bei (Dangeard) 51.
Aspergillus, Perithecienbildung bei (Sartory) 425.
Asphyxie, Acidosis-Trugschluß bei (Haggard u. Henderson) 388.
Aspirin im tierischen Organismus (Pitini) 438.
Asthma, Allergie, Anaphylaxie und Immunität bei (Scheppegrell) 307.
Atem-Funktion (Binet u. Bourgeois) 242.
—Größe und Körperstellung (Gautier) 242.
—Luft, Acetonbestimmung (Hubbard) 243.
Atemwege, Bakterien in den oberen (Bloomfield) 120.
—, Entwicklung (Dragoiu u. Fauré-Fremiet) 349.
—, Vernebelung von Arzneistoffen bei Krankheit der (Nicolai) 436.
Atmung, Höhen-, Sauerstoffspannung des Blutalkalis und (Henderson) 389.
— und Körperhaltung (Amar) 241.
—, physikalische Messung (Heald) 510.
— und Puls, (Bainbridge) 392.
—, Sinus maxillaris-Bedeutung bei der (Gavello) 510.
— verursacht durch Verdunstung (Lesage) 366.
— bei Wechselstromreizung der Medulla oblongata (Bikeles u. Zbyszewski) 257.
— beim Weibe während Chloroformnarkose (Petroselli) 511.
Atom-Energie der Netzhaut (Lodge) 547.
—, Kernkonstitution (Rutherford) 3.
Atresie des Duodenums, kongenitale (v. Koós) 388.
Atropin, Biochemie (Togawa) 576.
—, Magenbeeinflussung durch (Klee) 507.
Aufmerksamkeit, geistige und körperliche Entwicklung und Entwicklung der (van Trotsenburg) 546.
Augapfel, manometrischer Apparat zum Zusammendrücken (Roubinovitsch) 99.

Augapfel-Spannung und Aderhautzirkulation, (Bonnefon) 283.
—, Stellungsänderung zur Unterstützung des Sehens (Bates) 279.
Augen-Bewegungen zur Unterstützung des Sehens (Bates) 279.
—, blinder Fleck in normalen (Rössler) 99.
—Defekte durch Cytolysine (Guyer) 482.
—Druck und okulokardialer Reflex (Magitot u. Bailliart) 98.
—Druck, Vaguswirkung auf das Herz bei (Vinnis) 399.
—, Dunkeladaptation (Hecht) 417.
—, Gastropoden- (Eisenmann) 98.
—, glaukomatöses, Druckschwankungen (Seidel) 104.
—Herz-Reflexe (Guillaume) 400.
—Histologie (Koeppe) 417.
— des Hühnerembryo, Pigmentepithel (Smith, David T.) 345.
—Mikroskopie (Gallemaerts u. Kleefeld) 102.
—Mikroskopie, optische Hilfsmittel (Koeppe) 281.
— der Planaria maculata, Bau und Funktion, und Lichtreaktionen (Taliaferro) 25.
—, Saftströmung (Seidel) 104.
—, Saftströmung und Kammerwasserabsonderung (Seidel) 103.
—Stellung bei Schollen, Entstehung der (Thilo) 352.
—Studien, Scheiners (v. Rohr) 549.
—Ultramikroskopie und Diffraktion (Koeppe) 99.
Ausfallserscheinungen bei Avitaminose (Bierry Portier u. Randoin-Fandard) 232.
Ausflockungs-Reaktionen bei Syphilis (Papamarku) 310.
Ausscheidung, Nieren- (Rohde) 261.
—, Nieren-, von Farbstoffen (Turchini) 264.
Austern, Pilz als Ursache für das Verderben von (Hunter) 294.
Autointoxikation, intestinale, und innere Krankheiten (Lane) 504.
Autokatoptrie der Bewegungen im Kehlkopf (Panconcelli-Calzia) 113.
Autolyse des Serums (Yamakawa) 558; (Yamakawa u. Okuba) 293.
Avitaminose s. a. Vitamine, Beriberi.
—, Ausfallserscheinungen (Bierry, Portier u. Randoin-Fandard) 232.
— und Hunger, vergleichende Untersuchungen (Novaro) 66.
— als Krankheitsursache (Aron) 60; (Bucco) 60.
— beim Säugling (Samelson) 61.
—, Vitamine und Bakterien (Lecoq) 377.
Azotobacter chroococcum-Kultur, Einfluß auf Pflanzenwachstum (Bottomley) 216.

Babassonuß (Diedrichs u. Knörr) 472.
Bacillus, Cocco-, insectorum (Paillot) 422.
— crassus Lipschütz (Löwi) 422.
—, Diphtherie-, Brillantgrün-Einfluß (Kolmer, Woody u. Yagle) 298.
—, Dysenterie- (Levine) 122.
—, Friedländer- (Bloomfield) 120.
—, fusiformis, Infektion (Mellon) 140.
— als Gasbranderreger (Henry u. Lacey) 140.
—, Influenza-, Pfeifferscher (Olsen) 560.
Bacillus, Influenza-, Pfeifferscher, während der Grippepandemie von 1918—1920 (Olsen) 297.
— des Klippfisches (Klebahn) 120.
— Melolonthae liquefaciens, Infektion von Euproctis chrysorrhea (Paillot) 302.
—, Milzbrand-, Rinderserumwirkung auf (Kolmer, Wanner u. Koehler) 308.
— oedematiens (Wolf) 560.
— der Paratyphus-B-Gruppe (Schütze) 298.
— perfringens, Toxin- und Antitoxingewinnung (Caulfeild) 132.
— pyocyaneus (Gessard) 120.
— pyogenes (Brown u. Orcutt) 119.
—, Tetanus-, Züchtung und Isolierung (Adamson) 422.
—, Tuberkel-, Antigenwert der alkoholischen Extrakte aus (Nègre u. Boquet) 130.
—, Tuberkel-, Färbung (Kongsted) 297.
—, Tuberkel-, auf glycerinfreiem Nährboden (Alilaire u. Fernbach) 561.
—, Tuberkel-, auf Hefenährboden (Sazerac) 297.
—, Tuberkel-, Infektion im Kriege (Schaeffer) 143.
—, Tuberkel-, in von der Lunge absorbiertem Öl (Guieysse-Pellissier) 317.
— welchii, Toxinfällung (Henry u. Lacey) 132.
Bakterien (Bergstrand) 117.
—, aerobe, Sauerstoffabsorptionsregistrierung (Fleming u. Clemenger) 117.
—, Antigenwert der alkoholischen Extrakte von (Nègre u. Boquet) 130.
—, Boden-, zur Vitaminbildung (Lecoq) 377.
—, Dysenterie- (Levine) 122.
—, Flagellaten in festen Nährböden (Gózony) 124.
—, Gasproduktion (Fleming u. Clemenger) 117.
—Geißel, Imprägnation durch Silbernitratlösung (Spehl) 421.
— in der Haut (Loebenstein) 425.
— in Heilmitteln (Lansberg) 150.
— im Hog-Cholera-Blut (Doyle u. Spray) 560.
—, indolbildende (Logie) 122; (Nachtergael) 123.
—Infektion, Chemotherapie (Neufeld, Schiemann u. Baumgarten) 572.
—Intoxikation, Hämolyse bei (Weinberg u. Nasta) 130.
—, Kohlehydrateinfluß und Ausnutzung von Aminosäuren durch (Jones) 296.
—Kolonien (Legroux u. Magrou) 559.
—Kultur, Agglutinabilitäts-Standardisierung (Gardner) 308.
—, Lackmuslösung für Arbeiten mit (Mac Intosh) 117.
— in den Luftwegen (Bloomfield) 120.
— in Milch, Coli-, (Gorini) 560.
— in Milch; Überdauern der Pasteurisation (Fouassier) 118.
—, Mineralsalzeinfluß auf die Lebendigkeit (Winslow u. Falk) 295.
—Pathogenität, Abschwächung durch Mischung mit toten Bakterien (Danysz u. Danysz) 118.
—, Perithecienbildung unter Einfluß von (Sartory) 425.
—Platten, keimfreie Höfe auf (Luger) 559.
—, Sekundärstrahlenwirkung kolloidaler Metalle auf (Milano) 330.

Bakterien, stickstoffbindende, und Pflanzenwachstum (Bottomley) 216.
—Transport durch den Dampf bakterienhaltiger Flüssigkeiten (Dold) 125.
—Tröpfchen in der Luft, Luftdruckeinfluß (Trillat) 124.
—, tryptophanbildende (Logie) 122.
—Vaccine zur Bildung bactericider Substanzen (Paolucci) 306.
Bactericide Substanzen, unspezifische (Paolucci) 306.
Bakteriologie, Repetitorium (Schürmann) 124.
Balkenwachstum am Rattengehirn (Suitsu) 410.
Balloelektrizität, Molekularkräfte und elektrische Kräfte (Traube) 165.
Banane, Rückbildung männlicher Blüten (Wildeman) 53.
Bariumchlorid als Wehenerreger (Tassy) 437.
Basalmembran der Haut (Frieboes) 553.
Basedowsche Krankheit s. a. Thyreoidea.
—, Ruhestoffwechsel bei (Krogh) 237.
—, Thymusreduktion (Pribram) 269.
Basen-Säurengleichgewicht des Blutes bei Nierenkrankheit (Mac Nider) 89.
Bauchhöhle, stereochemische Änderungen von Zuckerlösungen in (Hewitt u. Pryde) 228.
Baumkronenform und Schattenfestigkeit (Rubner) 369.
Becken der Säugetiere, Anatomie der Knochenverbindungen (Mijsberg) 109.
Becquerelstrahlenwirkung auf die Zellfunktion (Engelmann) 173.
Befruchtung bei Ephedra campylopoda Mey (Herzfeld) 53.
Befruchtung von Lankesterella minima Chaussat (Nöller) 357.
— von Nereis, Entwicklungserregung bei (Goodrich) 36.
— bei Oxyuris ambigna (Meves) 35.
— bei Planarien (Vandel) 352.
Behandlung s. a. Therapie.
—, diätetische, der Tuberkulose (Stoeltzner) 233.
— der Hydroa aestivalis mit Calcium (Wiedemann) 153.
— mit Proteinkörpern (Sachs) 149.
Bein, Größenwuchs des rechten (Black-Milne) 225.
Beleuchtung in der Industrie und Unfallverhütung (Gaster) 300.
Bence-Jonessche Albuminurie bei Leukämie (Decastello) 249.
—Jonessche Albuminurie mit Nierenschwund, Nephrose (Thannhauser u. Krauss) 264.
Benzoe-Reaktion bei Syphilis des Nervensystems (Guillain u. Lechelle) 310.
Benzol, Verbrennungswärme (Richards u. Davis) 179.
Beriberi s. a. Polyneuritis, Vitamine.
— und Ankylostomiasis (Dufougeré) 381.
— in Mesopotamien (Sprawson) 231.
—, Ödementstehung bei (McCarrison) 63.
Bestimmung von Aceton (Hubbard) 177.
— des Acetons in der Atemluft (Hubbard) 243.
— der Acidität des Mageninhalts (Shol) 384.
— der Acidität bei „schleimiger" Milch (Freear u. Venn) 21.
— von Allylalkohol (Salkowski) 333.
Bestimmung von Aminosäuren, organischen Säuren und organischen Basen nach volumetrischen Schnellmethoden (Foreman) 17.
— von Blausäure in Rangoonbohnen (Fincke) 576.
— des Blutdrucks (Galeotti) 401.
— der Blutlipoide (Schippers) 522.
— der Blutmenge, Methoden (Lamson u. Nagayama) 76.
— der Blutmenge nach Löwy (Boenheim u. Fischer) 254.
— der Blutmenge nach der Vitalrotmethode (Harris) 76.
—, Brom-, quantitative (Hartwich) 174.
— von Calcium im Blutserum (Kramer u. Howland) 516.
— von Calcium und Magnesium (Canals) 331.
— von $\beta\beta'$-Dichloräthylsulfid, titrimetrische Methode (Hollely) 178.
—, Eiweiß- und Nichteiweiß-Stickstoff-, durch Ultrafiltration (Mannich u. Wipperling) 19.
— von Erythrocythen, Serumeiweiß und Serumkochsalz im Venen- und Capillarblut (Bogendörfer u. Nonnenbruch) 513.
— von Harnsäure im Blut (Oseacki) 80.
— von Harnstoffstickstoff im Blut (Steinfield) 247.
— von Jod im Blut und in tierischen Geweben (Kendall u. Richardson) 175.
— von Kalium und Natrium im Blut (Kramer) 79.
— von Kohlensäure im Blut (Hartridge) 392.
— von Methämoglobin im Blut (Stadie) 80.
— von Milchsäure in Muskeln (Riesenfeld) 461.
— von Molekulargewichten (Yamakami) 326.
— des proteolytischen Fermentes in Tumorsäften und im Serum Carcinomatöser (Loeper, Faroy u. Tonnet) 292.
— des Quecksilbers im Harn (Autenrieth u. Montigny) 153.
—, Säure-, jodometrische (Kolthoff) 330.
— von Tryptophan in Blut und Milch (Fürth) 469.
—, Tryptophan-, mit Voisenetscher Reaktion (Fürth u. Lieben) 470.
— von Tyrosin, colorimetrische (Gortner u. Holm) 185.
— der Wasserstoffzahl durch Indikatoren (Michaelis u. Gyemant) 455.
Bevölkerungsgruppe, Altersaufbau (Pearl) 427.
Bevölkerungszunahme in den Vereinigten Staaten (Pearl u. Reed) 127.
Bewegung der Nematoden (Stauffer) 206.
—Störungen (Rümke) 545.
Biceps cruris, Reflex (Perrero) 96.
Biermersche Krankheit mit Chromogonien im Blut (Nyfeldt) 83.
Bindegewebe der Haut, Degeneration (Kreibich) 286.
—Membran, Leitfähigkeit der narkotisierten (Schulze) 329.
Binokulares Sehen (Vandegrift) 550.
Bioblast und Leuciten (Dubois) 51.
Biologie, Einführung in die (Miehe) 473.
—, Wahrscheinlichkeitsrechnung in der (Haemig) 322; (Zangger) 322.
Bionomie der Insekten (Götz) 488.

Birnbaum und Mistel, Verhältnis zwischen (Heinricher) 369.
Blackhead bei Hühnern infolge Heterakis papillose-Fütterung (Smith u. Graybill) 303.
Blasen-Trigonum (Wesson) 88.
Blasenhals (Wesson) 88.
Blastocystis im Darm von Kindern (Haughwout u. Horrilleno) 205.
Blausäure zur Insektenbekämpfung (Lubsen, Saltet u. Wolff) 160.
— in Phaseolus lunatus (Lührig) 159.
— in Rangoonbohnen (Fincke) 576.
— im Samen von Schleichera Trijuga (Sen-Gupta) 344.
Blei in der Milch der Saugflasche (Canelli) 343.
— im Trinkwasser (Scala) 125; (Stutterheim) 330.
Blepharospora terrestris, Lupinen-Parasit (Peyronel) 369.
Blick-Lähmung (Borries) 551.
Blindschleiche, Samenentwicklung (Dalcq) 351.
Blütenfarbstoffe für Farbenphotographie (Kögel) 458.
Blut s. a. Serum.
Blut-Alkalescenz (Davies, Haldane u. Kennaway) 390.
—Alkaleszenz bei Krankheiten (Kuhlmann) 512.
—Alkalescenz, Sauerstoffspannung bei Höhenatmung (Henderson) 389.
—Alkalescenz, Verminderung durch Sauerstoffmangel (Haggard u. Henderson) 388.
—, Alkalireserve bei Pellagra (Sullivan u. Stanton) 64.
— bei Anämie (Rosenthal u. Holzer) 522.
—Ausstrich, Fixationsmethode während der amöboiden Bewegung der Leuko- und Thrombocyten (Herwerden) 244.
—, Basen-Säurengleichgewicht des, bei Nierenkrankheit (MacNider) 89.
—, Calciumbestimmung im Serum (Kramer u. Howland) 516.
—, Calciumsalze und Kalk im (Clark) 393.
— bei Carcinom, Lymphocyten im (Moewes) 82.
—, chemische Veränderungen bei Krankheiten. Reststickstoff und Harnstoffstickstoff (Myers) 81.
—Chloride während der Anästhesie (Reimann u. Sauter) 244.
—, Cholesteringehalt bei Nierenkrankheit (Beumer) 521.
—, Chromogonien bei Biermerscher Krankheit (Nyfeldt) 83.
—, Diastase im, nach Pilocarpin (Kumagai u. Osata) 405.
—, Eigen-, Infusion (Wagner) 75.
—, eosinophile Zellen bei Tuberkulose (Dufourt) 82.
—, Erythrocyten-Permeabilität für Traubenzucker (Brinkman u. van Dam) 516.
—, Erythrocyten-Resistenz gegen Kochsalzlösung (Brieger) 513.
— in den Faeces (Coope) 72.
—Gasanalyse (Verzár u. Gara) 391.
—Gerinnung (Bordet) 249.
—Gerinnung, Apparat zur Messung (King u. Murary) 250.
Blut-Gerinnung durch Milzdiathermie (Nonnenbruch u. Szyszka) 395.
— bei Grippe (Harry) 253.
—Gruppen bei Komplementbindungsreaktionen (Williams) 129.
—, Harnsäurebestimmung (Oseacki) 80.
—, Harnsäureüberfüllung (Izar) 248.
—, Hog-Cholera-, Bakterien im (Doyle u. Spray) 560.
—Hypotonie, Schwitzen durch (Pari) 274.
— bei Influenza (Lemchen) 397.
—, Jod im (Kendall u. Richardson) 175.
—, Kalium- und Natriumbestimmung im (Kramer) 79.
—, Kohlensäure im (Hartridge) 392.
—Konservierung mit Allylalkohol (Salkowski) 333.
—Konzentration bei körperlicher Anstrengung und bei feuchter Wärme (Young, Breinl, Harris u. Osborne) 84.
—, Lipoidbestimmung im (Schippers) 522.
—, Mengenbestimmung (Lamson u. Nagayama) 77.
—, Mengenbestimmung nach Löwy (Boenheim u. Fischer) 254.
—, Mengenbestimmung nach der Vitalrotmethode (Harris) 76.
—, Methämoglobinbestimmung im (Stadie) 80.
—, Mikromethoden zur Untersuchung (Bang) 511.
— bei Militärdienst der Stubenarbeiter (Rothacker) 251.
— nach Milzexstirpation bei Kind (Carpenter) 253.
— bei Muskelarbeit (Parsons, Parsons u. Barcroft) 512.
—, Nebennieren-, Abfluß (Boncompte) 270.
—, Neugeborenen-, Gerinnungszeit (Rodda) 394.
—, Phosphatretention im (Denis u. Minot) 245.
—Regeneration und Degeneration (Rieux) 77.
—Retention bei Nierenkrankheit (Rosenberg) 246.
—, Restreduktion (Ege) 245.
— in Riesenzellen des Knochenmarks (Jordan) 513.
— nach Röntgen-, Radium- und Mesothoriumtiefenbestrahlungen (Siegel) 395.
—, sauerstoffhaltiges und reduziertes, Kohlensäureverteilung (Joffe u. Poulton) 391.
—, Schlackenretention im, bei Nierenkrankheit (Rosenberg) 247.
—Serum s. Serum.
—, strömendes, Reststickstoffkörperverteilung auf Plasma und Blutkörperchen in (Andresen) 245.
— bei Syphilisbehandlung (Bailey u. Mac Kay) 523.
—Temperatur und Herzrhythmus, Beziehungen (Glaus) 257.
—, Tryptophangehalt (Fürth) 469.
— von Typhus exanthematicus-Kranken, Technik der Gewinnung (Nicolle u. Conseil) 150.
—, Venen- und Capillar-, vergleichende Bestimmung (Bogendörfer u. Nonnenbruch) 513.
—Viscosität und Blutkörperchen- und Eiweißgehalt, Korrelation (Bircher) 254.
—Viscosität und Blutdruck bei Kindern (Nizzoli) 255.
—, Wasser- und Aschegehalt bei Mutter und Foetus (Stander u. Tyler) 515.
—, Zentrifugierapparat (Parsons) 511.

Blutdruck-Bestimmung (Galeotti) 401.
— und Großhirn (Rogers) 273.
—, hoher, Behandlung durch Inkrete (Bandler) 91.
— bei Jodkaliinjektion (Bergman) 437.
— bei körperlicher Anstrengung und bei feuchter Wärme (Young, Breinl, Harris u. Osborne) 84.
—, Messung (Cohn u. Levy) 527; (Hering) 526; (Jacobson) 401.
—Messung mit Sphygmodynamograph (Fulchiero) 402.
— und Niere (v. Monakow) 256.
— bei Nierenkrankheit (Jawein) 527.
— im Pankreas und Duodenum (Burton-Opitz) 509.
— und Viscosität des Blutes, Wert des Verhältnisses in der Kinderheilkunde (Nizzoli) 255.
—, Wasserzufuhreinfluß auf (Orr) 527.
Blutdrüsen-Hormon bei Wärmeregulation der Winterschläfer (Adler) 535.
Blutfarbstoff s. Hämoglobin.
Blutgefäße, Verteilung beim Forellenembryo (Hoyer u. Michalski) 39.
Blutkiemen der Chironomuslarven, Salzwassereinflnß (Lenz) 45.
Blutkörperchen, Anionen in (Warburg) 394.
—, Cholesterin in (Richter-Quittner) 520.
—, deformierte (Rubino) 514.
—, Glucose in (Hagedorn) 245.
—, Kohlensäure in (Joffe u. Poulton) 391.
—, Milzeinfluß (Frey) 252.
—, Permeabilität für Glucose und Anelektrolyten (Ege) 245.
—, Reststickstoffkörper in (Andresen) 245.
—, rote s. Erythrocyt n.
— und Viscosität des Blutes (Bircher) 254.
—, weiße s. Leukocyten.
Blutkreislauf s. Kreislauf.
Blutplättchen (Brieger) 512.
— und Erythrocyten, Zusammenkleben (Govaerts) 307.
—Zählung (Thomsen) 78, 512.
Blutstrom, Herzbildung und Herzmißbildung, Funktionen von Formen des (Beneke) 256.
Bluttransfusion (Hussey) 73; (Marble) 393.
—, Malariaübertragung bei (Oehlecker) 434.
— bei perniziöser Anämie (Graham) 75.
Blutzellen, früheste, bei Embryonen der Knochenfische (Jolly) 39.
—Gehalt der Milch und Reaktionen der Milch (Baker u. Breed) 342.
Blutzucker bei Diabetes, Muskelarbeiteinfluß (Bürger) 502.
— im Hochgebirge (Frenkel-Tissot) 516.
— bei Narkose und Nervenkrankheiten (Chantraine) 245.
—, Physiologie (Ege) 245.
Boden, Cyanamidzersetzung im (Cowie) 56.
—, Geschiebe-, schottischer (Ogg) 222.
—, Kalkgehalt, Abhängigkeit der Wurzelentwicklung (Tacke) 55.
—Reaktion bei Klippenfarnen (Wherry) 368.
— von Rothamstead, Protozoen im (Crump) 224.
—Sterilisation durch Calciumsulfür, Keim- und Stickstoffgehalt nach (Truffaut u. Bezssonoff) 223.
Bohne, giftige (Rosenfeld) 159.
Bombinator igneus-Larven, Entwicklung im dorsalen Lymphsack eines erwachsenen Bombinators (Weber) 32.
Bombyxlarven, Zentrifugalkraftwirkung (Clément) 33.
Borellblau-Eosinat für hämatologische Färbung (Suldey) 244.
Bornhardtsche Regel für das Körpergewicht des Menschen (Gray u. Mayall) 372.
Bos taurus L., Entwicklungsgeschichtliches (Michl) 201.
Boston, Gesundheit der Schulkinder in (Devine) 226.
Brachböden Ägyptens (Prescott) 56.
Brenzcatechin-arsensäure (Weinland u. Heinzler) 462.
Brillantgrün, Einfluß auf Diphtheriebacillen (Kolmer, Woody u. Yagle) 298.
Brom-Bestimmung, quantitative (Hartwich) 174.
Bronchopneumonie, intratracheale Injektionen bei akuter (Rathery u. Bonnard) 316.
Brondgeestscher Tonus (Saleck u. Weitbrecht) 213.
Brot, Oxalsäurebestimmung im (Bau) 189.
Brugmansia, Spaltöffnungsapparat (Cammerloher) 365.
Brunst-Perioden beim Meerschweinchen (Ishii) 47.
Brustkind, Nahrungsmenge in den ersten Lebenstagen (Kirstein) 227.
Brutknospen bei Polymastia mammilaris (Arnesen) 36.
Brutorgane bei Laubmoosen (Herzog) 222.
Brutsack und Brut der Oniscoideen (Verhoeff) 207.
Bryophyten, Geschlechtsorgane (Schellenberg) 498.
Bütschli, Otto, Lebenswerk (Kossel) 473.

Calcium s. a. Kalk.
Calcium-Bestimmung (Canals) 331.
— im Blutserum (Kramer u. Howland) 516.
— im Boden, Abhängigkeit der Wurzelentwicklung (Tacke) 55.
—Düngung im Walde (v. Finckenstein) 57.
—Ionen und Adrenalin, Beziehungen (Libbrecht) 156.
—Mangel in der Ernährung (Rubner) 375.
—Therapie bei Hydroa aestivalis (Wiedemann) 153.
—Unentbehrlichkeit in der Ernährung (Aulde) 374.
—Wirkung, Analyse (Höber) 168.
Calciumchloridlösung, Stärke in, polarimetrische Bestimmung (Mannich u. Lenz) 15.
Calciumfluorsilikat zur Nachahmung von Zellen, Geweben, Zellteilung und Protoplasmastruktur (Herrera) 344.
Calciumsalze und Kalkgehalt des Blutes (Clark) 393.
Calciumsulfür-Sterilisation von Boden, Keimgehalt nach (Truffaut u. Bezssonoff) 223.
Calycanthaceen, Entwicklungsgeschichte (Peter) 52.
Campher, Isoamyl- (Martin) 341.
Candelilla-Wachs (Farcy) 341.

Capillarblut, Erythrocyten- und Serumeiweiß- und -Kochsalzbestimmung in (Bogendörfer u. Nonnenbruch) 513.
Capillaren, Haut-, unter dem Mikroskop (Schur) 87.
Capillarmikroskopie der Tuberkulininjektion in die Haut (Lade) 433.
Capsicum-Krankheit durch Choanephora cucurbitarum (Dastur) 55.
Carbamid, Zusammensetzung (Werner) 468.
Carbazol, Metallsalze (Franklin) 341.
Carcinom-Gewebe, Sauerstoffverbrauch (Russel u. Gye) 506.
—, Lymphocyten im Blut bei (Moewes) 82.
—, Paraffin- (Küntzel) 211.
—, Radiumwirkung auf verschiedene Typen von (Alter) 491.
—, serologische Untersuchungen (Pesci) 134.
—, Serum-Albumin bei (Loeper u. Tonnet) 397.
—, Serum, Bestimmung des proteolytischen Ferments (Loeper, Faroy u. Tonnet) 292.
—, Spiropteren-, der Rattenzunge (Fibiger) 211.
Carotin im Blut (Hijmans v. d. Berg, Müller u. Broekmeyer) 397.
Caseinogen, Molekulargewicht (Yamakami) 326.
Casein-Abbau bei Käsereifung mittels Ultrafiltration untersucht (Mannich u. Wipperling) 20.
Cassida nebulosa, Entwicklung (Kleine) 482.
Cavum retroduodenale (Gérard u. Cordier) 72.
Cellulose-Konstitution (Hess) 465.
—Zersetzung durch verschiedene Erdarten (Charpentier) 182.
Centropages hamatus Lillj, Eihüllenbildung (Busch) 196.
Cephalopoden, Regeneration und Histologie der Arme (Lange) 196.
Cerebrospinalflüssigkeit s. Liquor cerebrospinalis.
Cerebrum s. G hirn.
Ceriumsalze bei Lungentuberkulose (Grenet u. Drouin) 438.
Cervical-Wurzeln, Reibungssyndrom (Morone) 415.
Cesol, arecolinartige Wirkung (Loewy u. Wolffenstein) 442.
Chamäleon, Rectum-Temperatur (Sergent u. Donatien) 238.
Chelonier, Eileiter-Drüsen (Argaud) 39.
Chemie, physiologische (Legahn) 173.
Chemotherapie (Langer) 160; (Richaud) 571.
— bei bakteriellen Infektionen (Neufeld, Schiemann u. Baumgarten) 572.
— der Tuberkulose (v. Linden) 151; (De Witt, Suyenaga u. Wells) 304.
— der Tuberkulose mit Sulfaten seltener Erden (Rénon) 152.
Cheyletus im Intestinalkanal des Hundes (Hinz) 208.
Chinin-Anaphylaxie (Montel) 568.
—Blindheit und Spannung in den Netzhautarterien (Bollack) 576.
—, Hämoglobinurie bei Malaria nach Anwendung von (Moreschi) 155.
—Rausch (Szent-Györgyi) 154.
Chironomus-Larven, Blutkiemen der, und Salzwasser (Lenz) 45.
Chitin im Tier- und Pflanzenreich (Schmiedeberg) 182.
Chloral und Pupille (Hyatt, McGuigan u. Rettig) 573.
Chlorcyan, Giftwirkung (Reed) 448.
Chloride des Blutes während Anästhesie (Reimann u. Sauter) 244.
Chloroform-Bindung an Erythrocyten während der Hämolyse (Apitz u. Kochmann) 439.
—Narkose, Atmung des Weibes während (Petroselli) 511.
Chlorogensäure in Araliaceen (van d. Haar) 218.
Chlorophyll, Fluorescenz und Zustand des (Stern) 215.
Chloroplasten der Desmidiaceen (Carter) 52.
Chlorose, Eisenwirkung bei (Nägeli) 153.
Chlorpikrin zur Schädlingsbekämpfung (Burkhardt) 158.
Choanephora cucurbitarum an Pfefferschoten (Dastur) 55.
Cholera-Vibrio, Toxine und Antitoxine (Kraus) 565.
Cholesterin in Blutkörperchen und Plasma (Richter-Quittner) 520.
— in einer Ovarialgeschwulst (Arnold) 211.
— und Phosphatide, funktioneller Antagonismus (Brinkman u. van Dam) 521.
— im Syphilisreagens von Sachs-Georgi (Bok) 144.
— und Zell-Oberfläche (Brinkmann u. van Dam) 77.
Cholesterinämie, Hyper-, bei Nierenkrankheit (B umer) 521.
Cholesterinsteine (Gosset, Loewy u. Magrou) 71.
Chondriom der Knorpelzellen, Vitale Färbung (Turchini u. Sloboziano) 344.
Chondroitinschwefelsäurebildung im Organismus und Hyaloidin (Schmiedeberg) 188.
Chondrome, multiple, bei einseitigem Zwergwuchs der Glieder (Weber) 225.
Chondrostoma, Lippenstruktur bei (Mathias) 46.
Chorda tympani (Jacques) 285.
Chorea, Zentralnervensystem bei (Marie u. Trétiakoff) 414.
Chromaffine Substanz in den Nebennieren bei Diabetes (Fujii) 503.
Chromatophoren in der Haut von Rana fusca (Schmidt, W. J.) 33.
Chromogonien im Blut bei Biermerscher Krankheit (Nyfeldt) 83.
Chromosomen-Dimensionen (Meek) 351.
— der Tettigiden (Harman) 481.
Chylusartige Flüssigkeit (Brenans) 83.
Ciliarkörper-Zirkulation (Bonnefon) 283.
Cinchonin, Hämoglobinurie bei Malaria nach Anwendung von (Moreschi) 155.
Citrat-Plasma, Gerinnungszeit (Gram) 249.
Cocainreihe, Untersuchungen (v. Braun) 188.
Coccidien, zwei neue Arten (Stankovitch) 209.
Coccobacillus insectorum (Paillot) 422.
Cocosfett, Glyceride (Bömer u. Baumann) 471.
Coli-Agglutinin, Übertragung von der Mutter auf die Nachkommen (Reymann) 429.
Collagenbildung im Organismus und Hyaloidin (Schmiedeberg) 188.

Collodium-Membran, Ladung durch dreiwertige Kationen (Loeb, J.) 166.
Co'on . Dickdarm.
Colorimeter, photoelektrisches (Wildermuth) 458.
Colorimetrische Quecksilberbestimmung im Harn (Autenrieth u. Montigny) 153.
Condoribaum, Samenöl (Diedrichs u. Knörr) 472.
Coniferen-Holz, Analyse (Schmiedeberg) 182.
Constrictorenmuskel des Kiemenbogens beim Acanthias (Allis) 210.
Contractur, Tiegelsche, beim Menschen (Schäffer) 48.
Copra-Mehl (Santos y Alvarez) 22.
Corethra, Mitose bei (Dehorne) 34.
Corium der Anuren (Kornfeld) 345.
Co ona kreislauf s. He z.
Craniopagus (Kafka) 31.
Crossing-over-Theorie (Nachtsheim) 355.
Cryptonisciden (Pé ez) 208.
Cumingia, Eirindeveränderung und Eireifung (Heilbrunn) 37.
Cyanamid im Boden, Zersetzung (Cowie) 56.
Cyanara scolymus, Inulingehalt (Okey u. Williams) 182.
Cyanwasserstoff s. Blausäure.
Cyclohexanol, Verbrennungswärme (Richards u. Davis) 179.
Cyclops, Mißbildung (Alverdes) 484.
Cynothyrotoxin (Berkeley) 430.
Cypriniden, Lippenstruktur bei (Mathias) 46.
—, parasitierende Coccidien in (Stankovitch) 209.
Cyrillia angustifrons (Thompson) 210.
Cytolysine (Guyer u. Smith) 482.
Cyttarocylis edentata var., Dauercysten (Busch) 43.

Dämpfe, Lungenödem durch Einatmen von (Mayer, Magne u. Plantefol) 317.
Damonia subtrijuga, Gehirnnerven (Black) 348.
Darm-Epithel, Molkeeinfluß (Freudenberg u. Mammele) 343.
Dampf, Bakterientransport durch (Dold) 125.
Darm-Epithelzellen der Säugetiere, Netzapparat (Corti) 27.
—Kanal der Hindus (Pan) 70.
—Kanal, Stereochemische Änderung von Zucker im (Hewitt u. Pryde) 228.
—Krankheit, Klinik (Ganter u. v. d. Reis) 510.
—, Lamblia in der Pathologie des (Deglos) 123.
—, Panethsche Zelle beim Menschen (Policard) 386.
—Parasiten bei Kindern (Haughwout u. Horrilleno) 205.
—Passage beim Säugling (Lesné, Binet u. Paulin) 387.
—Sympathicusfunktion und Adrenalinwirkung (Tashiro) 386.
—Zellen, Kalb-, Molke-Sauerstoffwirkung (Freudenberg u. Mammele) 343.
—, Zwölffinger-, Atresie (v. Koós) 388.
Dauercysten bei Cyttarocylis edentata var. parumdentata Brandt (Busch) 42.
Dauerfähigkeit des Milztransplantats beim Kaninchen (Marine u. Manley) 30.
Dauerverkürzung der Warmblütermuskeln (Fröhlich u. Meyer) 361.
Daumenballen-Kinnreflex (Marinesco u. Radovici) 542.
Deckepithel (Frieboes) 553.
„Defence rupture“ und die antagonistische Wirkung der Salze (Shearer) 307.
Degeneration bei Ascidien (Dufrenoy) 27.
— des Blutes, cytologische Zeichen (Rieux) 77.
Dermatitis und Polyneuritis nach Neoarsphenamin (Beeson) 574.
D rmatose s. Hautkrankheit.
Desinfektion der Hände mit Ammoniakalkohol (Pöhlmann) 314.
Desmidiaceen, Choroplasten der (Carter) 52.
Deutsches Volk, Körpergrößenzunahme (Meinshausen) 298.
Dextrinstufe der Polysaccharide und diastatische Fermente (Herzfeld u. Klinger) 181.
Diabetes, fettarme Kost bei (Uhlmann) 234.
— insipidus (Bauer u. Aschner) 403.
— und Kohlehydratstoffwechsel (Allan u. Wishart) 229.
— mellitus, vegetarische Kost bei (Albu) 233.
—, Muskelarbeiteinfluß auf Blut- und Harnzucker (Bürger) 502.
—, Nebennierenveränderungen bei (Fujii) 503.
Diät, vegetarische, Indikation (Albu) 233.
Diamid-Synthese bei Oxydation von Zucker und Ammoniak (Fosse) 185.
Diastase, Taka- (Carnot, Gérard u. Rathery) 292.
Diastatische Fermente und Polysaccharide (Herzfeld u. Klinger) 181.
Diathermie, Milz-, Blutgerinnung durch (Nonnenbruch u. Szyszka) 395.
Dichloräthylsulfid- und Arsenvergiftung, Verwandtschaft (Mc Donagh) 157.
—, Dichtigkeit und Ausdehnungskoeffizient (Wilkinson u. Wernlund) 14.
—, Reaktionen und Derivate (Helf rich u. Reid) 13.
β-β'-Dichloräthylsulfid, titrimetrische Methode zur Bestimmung (Hollely) 178.
Dichte von Holzkohle für Gasmasken (Harkins u. Ewing) 6.
Dickdarm beim Säugling (Robbin) 387.
Diffraktion und Ultramikroskopie des lebenden Auges (Koeppe) 99.
Diffusion von Saccharasepräparaten (v. Euler, Hedelius u. Svanberg) 292.
Digitalis und Kontraktion des Froschherzens (Schönleber) 525.
—Wirkung auf Vorhofdehnung (Pietrkowski) 155.
Dipeptid der Asparaginsäure (Ravenna u. Bosinelli) 186.
Diphtherie-Bacillen, Brillantgrün-Einfluß (Kolmer Woodig u. Yagle) 298.
—Immunität (v. Gröer u. Kassowitz) 432.
—, Schickreaktion bei (Lilly) 133.
—Toxin, Darstellung (Robinson u. Meader) 309
—Toxin, Hautempfindlichkeit gegen (v. Gröer u. Kassowitz) 432.
Dispersionstheorie und Mendelsche Zahlenreihen (Gauger) 355.
Dispersoidchemie des Gipses (Ostwald u. Wolski) 328.
Dissimilation im gesunden und kranken Organismus (Sochanski) 402.

Distomeenlarven, Gewebsreaktion von Dytiscus marg. beim Kontakt mit (Hollande) 43.
Diurese, Hypophysenextraktwirkung auf (Houssay, Galan u. Negrete) 268.
—, Pituitrinwirkung (Brunn) 533.
Diuretica bei Nierenkrankheiten (Hirschfeld) 404.
Doppelbrechung in Kolloiden, elektrische (Bergholm u. Björnstahl) 4.
Doppelsternchromatophoren bei Urodelenlarven (Schmidt, W. J.) 345.
Drahtwürmer, Giftigkeit organischer Verbindungen gegen (Tattersfield u. Roberts) 319.
Drehnystagmus (Buys) 419.
Drehung der Pflanzen (Ulehla) 221.
Dreyersches System der Standardisierung von agglutinablen Bakterienkulturen (Gardner) 308.
Drogen, Idiosynkrasie gegen (White) 149.
Drosera, Aggregation in den Tentakeln von (Janson) 497.
Drosophila melanogaster, Roughoid, eine Mutante bei Chromosom von (Strong) 203.
Druck infolge Adsorption (Harkins u. Ewing) 6.
—Schwankungen am glaukomatösen Auge (Seidel) 104.
—Steigerung bei Glaukom, innerliche Behandlung (Weekers) 285.
Drüsen, s. a. Endokrine Drüsen.
Drüsen des Eileiters bei Cheloniern (Argaud) 39.
—Zellen der Prostata, Mitochondrien in (Policard u. Noël) 287.
Dünger, Stickstoff-, für Wintergetreide (Hiltner u. Lang) 370.
Düngung, Calcium-, im Walde (v. Finckenstein) 57.
Dünndarm beim Säugling (Robbin) 387.
Duftorgane bei Schmetterlingsmücken (Feuerborn) 489.
Dulcin, Geschmacksveränderung infolge chemischer Eingriffe (Thoms u. Nettesheim) 335.
Dunkeladaptation des Auges (Hecht) 417.
Duodenum, Blutversorgung (Burton-Opitz) 509.
—, Peptonlösung-Einspritzung ins (Stepp) 508.
—Saft, Pankreasfermente in (Isaac-Krieger) 293.
—, Wasserstoffkonzentration des, beim Menschen (Myers u. Mac Clendon) 71.
Dysenterie (Strempel) 561.
—Bacillen und verwandte Bakterien (Levine) 122.
—Toxin (Sordelli) 433.
Dystrophia adiposogenitalis und Hypophysenstörungen (Beck) 93.
Dytiscus marginalis, Gewebsreaktion beim Kontakt mit Distomeenlarven (Hollande) 43.

Ei, parthenogenetische Entwicklung bei Follikelatrophie (Hoche u. Morlot) 38.
—Reifung bei Cumingia (Heilbrunn) 37.
Ejakulation, reflexogene Zone und (Amantea) 97.
Eigenblut-Infusion (Wagner) 75.
Eigenhelligkeit und Purkinjesches Phänomen (Hillebrand) 107.
Eihülle-Bildung bei Centropages (Busch) 196.
Eileiter-Drüsen bei den Cheloniern (Argaud) 39.
Eingeweidewürmer-Gift, Gewöhnung an (Parisot u. Simonin) 135.
Eirinde-Veränderung und Eireifung bei Cumingia (Heilbrunn) 37.
Eisen bei Anämie, speziell bei Chlorose (Nägeli) 153.
—, Dosierung (Alder) 154.
—Flagellat (Gicklhorn) 357.
Eisenoxydhydrat, Kupfer- und Nickeloxydhydrat beim Ausfällen von (Toporescu) 5.
Eiweiß in den Faeces (Coope) 72.
—Gehalt und Weizenarttypen (Roberts) 23.
—, Kolloidchemie (Pauli) 3.
—Krystalloide in Albuca (Solla) 219.
—, Lysingehalt, Beziehung freier Aminogruppen (Felix) 186.
— der Nahrung und Urochrom (Pelkan) 266.
—, Pollen-, des Lungenkrauts (Heyl und Hopkins) 470.
—, Schwermetalleinfluß auf (Kehoe) 185.
—, Serum-, bei Krebs (Loeper u. Tonnet) 397.
—, Serum-, in Venen und Capillarblut (Bogendörfer u. Nonnenbruch) 513.
—Stickstoff, Nicht-, bei Nephritis (Fitz) 403.
—Stickstoff, Ultrafiltration zur Bestimmung (Mannich u. Wipperling) 19.
—Stoffe, Kohlenhydratverbindungen (Schmiedeberg) 187.
—, Tryptophangehalt (Fürth u. Lieben) 470.
—Verdauung durch Pepsin, Fermentkonzentrationswirkung auf (Northrop) 116.
— und Viscosität des Blutes (Bircher) 254.
Eiweißkörper, Adsorption durch Tierkohle (Abderhalden u. Fodor) 170.
—, Kolloidzustand im Hefeauszug (Fodor) 171.
—Toxizität, Serumeinfluß (Spiethoff) 134.
Ektopie des Herzens (Houssay u. Giusti) 260.
Elastizität der Muskeln (Athanasiu) 362.
Elchrachenbremse Cephenomyia Ulrichi Brauer (Bau) 358.
Elektrischer Widerstand der Gewebe bei Medianuslähmung (Tanfani) 362.
Elektrische Kräfte (Traube) 165.
Elektrizitäts-Tod (Halluin) 84.
Elektrokardiogramm, Diagnostik (Pardee) 258.
— nach Ligatur der Coronararterien (Smith) 258.
— des Menschen, Anfangsschwankung (Willius) 83.
—, Reizleitungsstörungen im (Rehfisch) 259.
— der Schwangeren (Sachs) 400.
—, Vorhofzacke im (v. Hoesslin) 526.
Elektrolyt-Fällung und Niederschlagbildung (Sekera) 7.
—Ionenaktivität (Getman) 166.
— und Kongorubin-Farbenumschlag (Lüers) 454.
— und Spermatozoon (Gray) 9.
—Wirkung auf Urease (Wester) 115.
Elektronentheorie und Photosynthese (Dixon u. Poole) 215.
Elektrotonische Erscheinungen am Nervmuskelpräparat (Tischhauser) 214.
Embryo der Forelle, Lymphgefäßsystem (Hoyer u. Michalski) 39.
— der Knochenfische, Blutzellenbildung (Jolly) 39.
—, Prostataentwicklung beim menschlichen (Chatillon) 203.

Embryo, Reflexe und Bewegungen in der ersten Schwangerschaftshälfte (Minkowski) 203.
Embryologische Untersuchungen zur Stammesgeschichte (Schaede) 51.
Emetin-Ausscheidung durch den Harn beim Menschen (Mattei) 155.
Emotions-Glykosurie (Buscaino) 517.
Empfindlichkeit, Licht- (Nutting) 277.
—, photometrische, für Helligkeitsunterschiede (Schulz) 277.
Empfindungen, Entwicklung (Meyer, Semi) 417.
Emulsin und Glucosid-Hydrolyse (Bourquelot) 183.
Encephalitis, epidemische (Levaditi) 569.
Enchytraeiden in der Humusbildung (Jegen) 57.
Endokrine Drüsen-Defekte und psychische Zustände (Davis) 91.
— Drüsen und Herz-Gefäßmittel (Ghedini) 151.
— Drüsen und Konstitution (Hart) 531.
— Drüsen und Konstitution und perniziöse Anämie (Schaumann) 537.
— Drüsen, physiologische Grundlagen und Anwendung in der Pathologie (Gley) 266.
— Drüsen und Ulcus ventriculi und duodeni (Silvestri) 91.
Endokriner Tropismus (Kaplan) 408.
Endokrines System bei Schwachsinn (Raeder) 408.
Endokrin-sympathisches System bei Epilepsie und Schwachsinn (Graziani) 408.
Endolysin (Selter) 565.
Endospermbildung der Kompositen (Dahlgren) 497.
Endotoxin (Kraus) 565.
Energetik des Muskels, Milchsäure in der (Meyerhof) 237.
Energie-Umwandlung im Muskel (Meyerhof) 235, 236.
Entamoeba tetragena und Entamoeba coli, Entwicklung (Yoshida) 477.
Enthylacus trivinctus, Parasit 3. Grades (Pérez) 208.
Entwicklung des Amnions, teratogenetische Bedeutung (Greil) 202.
— der Anguillula intestinalis (Noc u. Esquier) 485.
— von Anurenlarven im dorsalen Lymphsack von erwachsenen Anuren (Weber) 32.
— der Augen bei der Scholle (Thilo) 352.
— der Blutzellen bei Embryonen der Knochenfische (Jolly) 39.
— von Bos taurus L. (Michl) 201.
— des breiten Rückenmuskels (Ruge) 32.
— durch Brutknospenbildung (Arnesen) 36.
— von Calycanthaceen (Peter) 52.
— von Cassida nebulosa (Kleine) 482.
— Chromosomendimensionen (Meek) 351.
— der Eihüllen bei Centropages (Busch) 196.
— von Entamoeba tetragena und Entamoeba coli (Yoshida) 477.
— des Epithels (Frieboes) 553.
—Erregung bei Befruchtung von Nereis (Goodrich) 36.
— der Folliculina (Andrews) 479.
— Ganglienzellen des Nervus terminalis (Stewart) 348.
—, Gehirnnerven (Black) 348.
—, geistige, des Kindes in Chicagoer Volksschulen (Rich) 59.
Entwicklung, geistige und körperliche, und Entwicklung der Aufmerksamkeit (v. Trotsenburg) 546.
— der Geschmackspapillen, Nerv bei (Olmsted) 476.
— der Katze (Gutherz) 351.
— der Kompositen (Souèges) 365.
— des Kleinhirns (Ingvar) 346.
— der Kopfgefäße des Gecko (Hafferl) 199.
— der Leberzelle beim Igel (Chaves) 200.
— der Luftkanäle beim Schaf (Dragoiu u. Fauré-Fremiet) 349.
— des Lungenepithels beim Schaf-Foetus (Fauré-Fremier, Dragoiu u. du Vivier de Streel) 200.
— des Lymphgefäßsystems bei Forellen (Hoyer u. Michalski) 39.
—Mechanik des Herzens (Beneke) 256.
— des melanotischen Pigments (Smith, David T.) 345.
—, Mongolenfleck bei Europäerkindern (Comby) 41.
—, Muskel-, bei Amphibien (Edgeworth) 198.
— der Muskelfasern in der Anurenhaut (Kornfeld) 350.
— der Myxosporidien (Schuurmans Stekhoven jr.) 478.
— der Nebenniere beim Igel (Célestino da Costa) 200.
— der Neuronen, postembryonale (Agduhr) 544.
—, ökologische Bedeutung morphologischer Tatsachen für (Schaede) 51.
—, parthenogenetische (Heilbrunn) 37.
—, parthenogenetische, der Eier bei Follikel-Atrophie (Hoche u. Morlot) 38.
—, Pigment- (Kornfeld) 345.
—Probleme (Giglio-Tos) 194.
— der Reflexe des Menschen in der Embryonalzeit (Minkowski) 203.
— von Rindern (Hammond) 224.
— des Samens der Blindschleiche (Dalcq) 351.
—, Sarkolemm (Häggqvist) 31.
— bei Schmetterlingen, Aberrationen (Frings) 33.
— der Sensibilität der Haut (Wintrebert) 198.
— des Skeletts der Gorgonien (Migot) 195.
— der Sinnesorgane und der Empfindungen (Meyer) 417.
—, Strahlenwirkung auf die Zelle (Hertwig) 458.
— der Trematoden (Kathariner) 195.
— der Urniere bei der Katze (Fraser) 201.
Entwicklungsgeschichtliche Feststellungen über Amsterdamer Schulkinder (Bouman) 41.
Entwicklungsgeschichtliches über Inzucht (Hoffmann) 41.
Entzündungs-Begriff, Einwände gegen den Aschoffschen (Jores) 474.
Enzyme s. Fermente.
Eosin für histologische Zwecke (Hollande) 162.
Eosinophilie im Blut bei Tuberkulose (Dufourt) 82.
Ephedra campylopoda Mey, Morphologie der weiblichen Blüte und Befruchtungsvorgang (Herzfeld) 53.
Epidermis der Anuren (Kornfeld) 345.
— und glatte Muskelfasern der Haut (Kornfeld) 350.
Epilepsie, endokrin-sympathisches System bei (Graziani) 408.

Epilepsie, Serumbehandlung (Held) 568.
Epithel-Fasern (Frieboes) 553.
—, Silberbehandlung von nicht fixiertem (Stadtmüller) 191.
—Wucherung nach Säure-Insufflation (Winternitz, Smith u. Mc Namara) 572.
Epithelioma bei Teerarbeitern (O'Donovan) 211.
Epithelkörper-Transplantation bei Tetanie (Flörcken u. Fritzsche) 407.
— und Thyreoidea (Vincent u. Arnason) 92.
Erbbiologie (Kahn) 355.
Erbrechen und Körperhaltung (Talbot u. Brown) 510.
Erde, Cellulosezersetzung durch verschiedene Arten (Charpentier) 182.
—, seltene, Tuberkulosebehandlung mit Sulfaten d r (Esnault u. Brou) 152.
Erdnußmehl als Weizenmehlergänzung (Johns u. Finks) 230.
Erdreich, Protozoen im (Cutler) 56.
Erektion, reflexogene Zone und (Amantea) 97.
Ergänzungsnährstoffe und partielle Unterernährung im Kriege (Boruttau) 59.
Ergometer (Hondros) 213.
Ergrünungsfähigkeit von Wurzeln (Siebert) 496.
Erholung erregbarer Gewebe (Adrian) 492.
—Periode des Muskels, Milchsäure in der (Meyerhof) 236.
Ermüdung, Reflexumkehr durch (Verzár) 541.
Ernäh ung s. a. Kriegsernäh ung.
— s. a. Vitamine, Avitaminose.
—, behördliche Regulierung (Bach) 374.
— des Brustkindes in den ersten Lebenstagen (Kirstein) 227.
—, fettarme, bei Acidosis (Uhlmann) 234.
— und Gesundheit (Aulde) 374.
—, Kalkmangel (Rubner) 375.
— bei Kindern mit kongenitalem Herzfehler (Weber) 86.
— des Kindes nach dem ersten Lebensjahr (Holt) 227.
— des Kindes in Chicagoer Volksschulen (Rich) 59.
—, Osteopathie infolge mangelhafter (Hirsch) 502.
—, pädiatrischer Unterricht über (Chapin) 225.
— und Pellagra (Goldberger, Wheeler u. Sydenstricker) 502.
— der Pfleglinge in der Landesanstalt Colditz während des Krieges (Dehio) 228.
— des Säuglings, alimentäre Probe beim (Terrien) 61.
— des Säuglings, Mehl in der (Aron) 226.
—Studien (Johns u. Finks) 230.
—System der nervösen Zentralorgane (Groebbels) 273.
—Theorien (Lecoq) 377.
— bei Tuberkulose (Stoeltzner) 233.
—, Unter-, bei Kindern (Bloch) 376.
—, Unter-, und Knochenwachstum bei jungen Rindern (Hedinger) 59.
—, Unter-, partielle, in den Kriegsjahren (Boruttau) 59.
—, unvollständige, als Krankheitsursache (Bucco) 60.
—, vegetarische, bei Fettleibigkeit und Diabetes mellitus (Albu) 233.
Ernährung, Volks-, Kühlräume (Koopmann) 563.
—, zuckerhaltige, der Säuglinge (Germann) 377.
Erregbarkeit des Nervmuskelpräparats, Wasserstoffionenkonzentration- und Guanidineinfluß (Grant) 494.
Erregungstheorie und Nervenpolarisationsbilder (Bethe) 362.
Erregungswelle im menschlichen Ventrikel (Fahr) 526.
Erschöpfung der Industriearbeiter (Kent) 300.
Erythrämie oder Polycythämie (Parker) 83.
Erythrocyten-Aufschwemmung für die Wassermannsche Reaktion (Kolmer u. Brown) 146.
— und Blutplättchen (Govaerts) 307.
—, Chloroform- und Äthylalkoholbindung während der Hämolyse (Apitz u. Kochmann) 439.
—, deformierte (Rubino) 514.
—Permeabilität für Traubenzucker (Brinkman u. van Dam) 516.
—Resistenz gegen Kochsalzlösung (Brieger) 513.
—, Senkungsgeschwindigkeit (Runge) 250.
—Senkungsgeschwindigkeit in der Schwangerschaft (Linzenmeier) 80.
—, Senkungsgeschwindigkeit bei Syphilis (Popper u. Wagner) 250.
— in Venen- und Capillarblut (Bogendörfer u. Nonnenbruch) 513.
Eskimo, Pubertät (Stefansson) 475.
Esophylaxie (Veilchenblau) 565.
Eunicella [Gorgonia], Skelettbildung (Migot) 195.
Euproctis chrysorrhea, Infektion mit Melolontha liquefaciens (Paillot) 302.
Eustachische Röhre (Rich) 107.
Euter-Krankheiten, bakterielle, und Reaktion der Milch (Baker u. Breed) 342.
Extrasystole (Kaufmann u. Rothberger) 400; (Singer u. Winterberg) 259.
Extremitäten, Mißbildung (Drachter) 555.
—Reflexe des menschlichen Embryos (Minkowski) 203.
—, sympathische Störungen der oberen (Barré u. Schrapf) 545.

Faeces, Blut und Albumin in (Coope) 72.
—, Pankreasfermente in (Isaac-Krieger) 293.
Fällung von Silberchromat in Gelatine (Williams u. Mac Kenzie) 7.
Färbbarkeit, vitale, der Makrophagen (Macklin u. Macklin) 28.
Färbung, Glia- (De-Albertis Dino) 409; (Spiegel) 192.
—, hämatologische, Borellblau-Eosinat für (Suldey) 244.
— der Laubblätter (Meissner) 58.
— beim Meerschweinchen, Vererbungsverhältnisse (Wright) 203.
—, Pallida-, in dickem Tropfen (Saphier) 309.
— der Protozoenflagellen mit Eosin (Hollande) 162.
— von Tuberkelbacillen (Kongsted) 297.
—, Vital-, des Chondrioms der Knorpelzellen (Turchini u. Sloboziano) 344.
Farben, chemische, Theorie der (Eggert) 12.
—Empfindung, Theorie (Schjelderup) 105.
—Normen und Farbenharmonien (Ostwald) 281.
—Photographie, Blütenfarbstoffe für (Kögel) 458.

Farben-Psychologie (Gelb u. Goldstein) 411; (Ostwald) 418.
—Sehen (Clément) 280.
—Sehen, Schichtungstheorie (v. Dungern) 106.
—Umschlag, Kongorubin-, zeitlicher Verlauf (Lüers) 454.
Farbensinn-Störungen durch Gehirnverletzung (Gelb u. Goldstein) 411.
Farbstoffe, chemotherapeutische Wirkung bei Infektion (Neufeld, Schiemann u. Baumgarten) 572.
—, Nierenausscheidung von (Turchini) 264.
— des Seidenraupeneis, extrahierbare (Pigorini) 194.
—, Vital-, bei Ascidien (Dufrenoy) 27.
Farbzellen in der Haut von Rana fusca (W. J. Schmidt) 33.
Fehlgeburten in der Statistik der Säuglingssterblichkeit (Schwarz) 126.
Fermente, Abbau-, im Serum für Nervenfasern (Albanese) 558.
—, amylotische im Tierkörper (Osato) 291.
—, diastatische, und Polysaccharide (Herzfeld u. Klinger) 181.
—Konzentration und Eiweißverdauung durch Pepsin (Northrop) 116.
—, lipolytische, in Olivenöl (Rector) 116.
—, Pankreas-, in den Faeces und im Duodenalsaft (Isaac-Krieger) 293.
—, physikalische und chemische Faktoren und Wirkung der (Groll) 113.
—, Serum-, Wirkung auf Kohlenhydrate (Tenbrock) 292.
— in Tumorsäften und in Serum von Krebskranken (Loeper, Faroy u. Tonnet) 292.
— Urease, Kationen-, Anionen und Elektrolyte-Wirkung auf (Wester) 115.
Fernwirkung von Metallen und Metallsalzen (Luger) 559.
Fett, Glyceride (Bömer u. Bauer) 471.
—Katalase, Wasserstoffsuperoxydspaltung durch (Nordefeldt) 558.
— im Ovarium (Wiczynski) 289.
—Stoffwechsel beim Kind (Hutchison) 501.
Fettarme Kost bei Acidosis (Uhlmann) 234.
Fettleibigkeit, vegetarische Kost bei (Albu) 233.
Fettsäure-Anhydride als synthetische Neutralfette (Holde) 343.
—Entstehung bei Paraffinoxydation (Fischer u. Schneider) 332.
Fettsucht, Ruhestoffwechsel bei (Krogh) 237.
Fibrinogen-Lösungen (Bordet) 249.
Fichte, Stickstoffdüngungsversuch (Helbig) 498; (Siefert u. Helbig) 498.
Fieber, Hypotonie des Blutes bei (Pari) 274.
Fische der Gattung Chondrostoma, Lippenstruktur (Mathias) 46.
Flagellat in festen Nährböden (Gózony) 124.
—, Palisporogenese (Chatton) 205.
— aus Rhodnius Prolixus (Tejera) 357.
Fleck, blinder, Höhenstellung im normalen Auge (Rössler) 99.
Fleckfieber-Läuse (Weigl) 305.
—, Wilson-Weil-Felix-Reaktion bei (Wilson) 308.
Fledermaus-Flug (Hartridge) 359.
Fleisch von Rindern, biochemische Veränderung bei Unterernährung (Moulton) 230.
—, trichinöses Gefrier- (Feuereissen) 126.
Fleischextrakt, Stickstoffverbindungen in (Beck u. Merres) 190.
Flocculusbildung der menschlichen Iris (Stähli) 283.
Fluor, biologische Wichtigkeit (Herrera) 344.
Fluorescenz und Zustand des Chlorophylls in lebenden Zellen (Stern) 215.
Föhren, Heterotrophie des Holzes (Lämmermayr) 220.
Foetus s. Embryo.
Folliculina, Entwicklung (Andrews) 479.
Follikel, reifes, Atrophie mit Parthenogenese der Eier (Hoche u. Morlot) 38.
Fontanasche Lösung zur Herstellung eines Methyleneosinats (Motais) 163.
Forellen-Embryo, Lymphgefäßsystem (Hoyer u. Michalski) 39.
Formaldehyd, Aceton und Acetaldehyd in organischen Flüssigkeiten, (Pittarelli) 12.
Fortpflanzung, Röntgenstrahleneinfluß (Nürnberger) 10.
—, ungeschlechtliche, der Planarien (Vandel) 352.
Fovea-Schädigung durch Miotica (Hess) 284.
Friedländer-Bacillen (Bloomfield) 120.
Froelichscher Symptomenkomplex und Hypophysenstörungen (Beck) 93.
Frosch, Chomatophoren in der Haut (W. J. Schmidt) 33.
—, Geschlechts-Differenzierung (Adler) 537.
—Herz, Digitaliswirkung (Schönleber) 525.
—Herz, Kalium- und Uraniumwirkung (Clark) 525.
—Herz, Muskelkontraktion bei Reizung (Koch) 493.
—Herz, Reflexe (Mathieu) 260.
—Herz, Strychnineinfluß (Frey) 524.
—Herz, Tetanus und Zuckungen durch Abkühlung (Frey) 399.
—Larven, Fütterung mit Schilddrüsenextrakt (Herzfeld u. Klinger) 408.
—Larven, Mesothoriumbestrahlung (Platt) 11.
—Magen, Totenstarre am (Hecht) 360.
—, Sarkolemmentwicklung (Häggqvist) 31.
Frucht von Schleichera, Blausäure-Entwicklung im Samen (Sen-Gupta) 344.
Fructose-Derivate (Brauns) 464.
Fütterung und Leberzellstruktur (Berg) 372.
Furchen-Relief von asiatischen Gehirnen (Cole) 273.
Fuß-Klonus (Bertolini u. Pastine) 96.
Futtermittel, Stroh als (Engels) 472.

Gärung, Hefe- (Boas, Langkammerer u. Leberle) 424.
—, Hefe-, alkoholische (Köhler) 559.
—, Hefe-, aus dem Nektar der Winterpflanzen (Schoellhorn) 294.
—, Nonylsäure-, Amylalkohol- und Octylalkoholwirkung auf (Windisch, Henneberg u. Dietrich) 424.
Galle-Farbstoffe bei perniziöser Anämie (Schneider) 83.
— und Leberkrankheiten (Rous u. Larimore) 71.
—Sekretion (Neubauer) 507.

Galle-Sekretion bei Hungertieren und Leberzellstruktur (Berg) 372.
Gallenblase, Funktionsprüfung (Stepp) 508.
—Inhalt, Gewinnung durch Peptoneinspritzung ins Duodenum (Stepp) 508.
Ganglien der Ureteren (Boulet) 49.
—Zellen des Nervus terminalis bei der Albinoratte (Stewart) 348.
Gas-Analyse, Blut- (Verzár u. Gara) 391.
—, Lungenödem durch Einatmen von schädlichem (Mayer, Magne u. Plantefol) 317.
—, Lungenschädigungen (Mayer, Guieysse, Plantefol u. Fauré-Fremiet) 447.
—Masken, Holzkohle für (Harkins u. Ewing) 6.
—Ödem-Krankheit, Ätiologie und Behandlung (Klose) 142.
—Produktion durch Bakterien, Registrierungsmethode (Flemming u. Clemenger) 117.
—Vergiftung, Atmung bei (Pearce) 158.
Gasbrand, anärobe Erreger des, beim Menschen (Henry u. Lacey) 410.
Gastropoden-Auge (Eisenmann) 98.
Gaumensegel, Sensibilität (v. Gyergyay) 543.
Gebiß-Regeneration (Adloff) 476.
Gecko, Entwicklung der Kopfgefäße (Hafferl) 199.
Gefäße, Erweiterung (Anrep u. Evans) 528.
— im Gramineensproß (Bugnon) 365.
— der Netzhaut und der Aderhaut, Anastomosen zwischen (Feingold) 549.
— der peripheren Nerven, (Valentin) 546.
Gefrierfleisch, trichinöses (Feuereissen) 126.
Gefrierschnitt, Gliafärbung (Spiegel) 192.
Gehirn s. a. Kleinhirn.
—Balken der albinotischen Ratte (Suitsu) 410.
—Blut der Neugeborenen, Gerinnungszeit (Rodda) 394.
—, Furchenrelief (Cole) 273.
— Hörsphäre (Niessl v. Mayendorf) 410.
— eines musikalischen Wunderkindes (Klose) 414.
—Nerven, Phylogenese (Black) 348.
—Nerven, Syndrome der letzten vier (Roccavilla) 540.
—Pathologie der Kriegsverletzten (Gelb u. Goldstein) 411.
—Reizung durch Wechselströme und das herzhemmende und vasomotorische Zentrum sowie Atmung (Bikeles u. Zbyszewski) 257.
—Reparation bei der Ratte (Macklin u. Macklin) 28.
—, Reststickstoff im, weißer Ratten (Komine) 232.
—Stoffwechsel, „partieller Kreislauf"-Methode zum Studium des (Renauld-Capart) 86.
—Verletzung, Arbeitskurve bei (Langelüddeke) 547.
Gehörorgan, Paraffineinbettung (Fischer) 450.
Geistesfähigkeiten der Ameisen (Götz) 488.
Geisteskrankheit s. Psychose.
Gel, Kieselsäure-, Älterung und Umschlag (Schwarz u. Liede) 454.
Gelatine, Kernleitermodell (Atzler u. Richter) 362.
—Scheiben, Kohlensäure-Hämoglobin-, Absorption (Hartridge) 392.
—, Silberchromatfällung in (Williams u. Mac Kenzie) 7.
Gelatinierung, reversible, im Protoplasma (Bayliss) 328.
Gelenk, künstliches, Mechanismus (v. Schütz) 111.
Gemmullae bei Polymastia mammilaris (Arnesen) 36.
Gemüse, Oxalsäurebestimmung im (Bau) 189.
Gerbstoffe (Freudenberg) 339.
Gerinnung, Blut- (Bordet) 249.
—, Blut-, Lipoide bei (Gratia) 78.
—, Blut-, Meßinstrument (King u. Murray) 250.
—, Blut-, durch Milzdiathermie (Nonnenbruch u. Szyszka) 395.
—, Blut-, bei Neugeborenen (Rodda) 394.
—, Citratplasma- (Gram) 249.
— von Phosphatplasma durch Staphylokokken (Gratia) 296.
— durch thromboplastische Agenzien (Fenger) 77.
Gesang der Vögel, Darstellung in der Musik (Ries) 47.
Geschiebe-Boden, schottischer (Ogg) 222.
Geschlechts-Bestimmung beim Rind (Wodsedalek) 37.
—Diagnose des menschlichen Schädels: Kondylenindex (Baudouin) 108.
—Differenzierung bei Rana temporaria (Adler) 537.
—Dimorphismus bei Nemertinen (Coe) 486.
—Drüse, Neubelebung (Stieve) 37.
—Drüse (Verjüngungs-) (Schmaltz) 271.
—Flüssigkeiten beim Honigbienenweibchen (Bishop) 488.
—Neutralisation durch Sera (Giuliani) 272.
—Organe bei den Bryophyten (Schellenberg) 498.
—Organe, männliche, der Honigbiene (Bishop) 487.
—Rate beim Menschen (Little) 356.
Geschmack des Süßstoffes Dulcin (Thoms u. Nettesheim) 335.
— von Trinkwasser (Stooff) 563.
Geschmackspapillen, Nerv als Faktor bei der Entwicklung (Olmsted) 476.
Geschwulst-Bildung bei Parasiten-Abwesenheit (Smith) 490.
—, Blasen-, bei Arbeitern der chemischen Industrie (Curschmann) 212.
— des Ovariums, Cholesterininhalt (Arnold) 211.
—Saft, Fermentbestimmung (Loeper, Faroy u. Tonnet) 292.
—, Strahlenbehandlung bösartiger (Steiger) 457.
—, Ursache bösartiger (Perdue) 490.
—, Zwischenzellen-, des Hodens bei Vogelmischlingen (Poll) 474.
Gesichtsfeld-Schädigung nach Schädel- und Hinterhauptschüssen (Fleischer u. Ensinger) 284.
Gesundheit und Ernährung (Aulde) 374.
Gesundheitspflege s. Hygiene.
Getreide, Stickstoffdünger für (Hiltner u. Lang) 370.
Gewebe, Jod in tierischem (Kendall u. Richardson) 175.
—, Kathodenstrahlenwirkung auf lebendes (Pauli u. Grober) 11.
—Nachahmung mittels Calciumfluorsilikat (Herrera) 344.
—Parasiten (Kuczynski) 136.
—, Thoriumstrahlenwirkung auf Wachstum von (Amato) 10.

Gewebe-Widerstand bei Medianuslähmung (Tanfani) 362.
Gewicht der Pfleglinge der Landesanstalt Colditz während des Krieges (Dehio) 228.
Giemsalösung, Herstellung (Polettini) 450.
Gifte von Eingeweidewürmern, schnelle Gewöhnung an (Parisot u. Simonin) 135.
—, Nahrungsmittel- (Loeper) 158.
—, Wärmeregulationsstörung durch kollapsmachende (Diehl) 154.
Giftwirkung aromatischer Nitroverbindungen (Hertwig u. Lipschitz) 573.
— des Chinins auf die Augen (Bollack) 576.
— organischer Verbindungen auf Drahtwürmer, Einfluß chemischer Konstitution (Tattersfield u. Roberts) 319.
— von Salzen auf Pilze (Moll) 311.
Gips, Dispersoid- und Kolloidchemie (Ostwald u. Wolski) 328.
Glaskörper, Ursprung (Howard) 282.
Glaukom, Druckschwankungen bei (Seidel) 104; (Weekers) 285.
Gleichgewicht, Basen-Säuren-, des Blutes bei Nierenkrankheit (Mac Nider) 89.
Gleichgewichtsorgan des inneren Ohrs (Broca) 420.
Glia s. Neuroglia.
Glieder, Zwergwuchs (Weber) 225.
Globulin, isoelektrischer Punkt und Säurebindungsvermögen in Salzlösungen (Cohn) 8.
Glühwürmchen in kalter Jahreszeit (Franz) 45.
Glycerid der Fette und Öle (Bömer u. Bauer) 471.
Glycerin-Einfluß auf Streptothricheen aus malignen Geschwülsten (Leyton u. Leyton) 423.
Glykosan (Pictet u. Castan) 180.
Glykose s. a. Zucker.
— (Euler u. Hedelius) 337.
— E ythrocytenpermeabilität für (Brinkman u. van Dam) 516.
—Lösung, Injektion bei Nephritis (Rathery u. Boucheron) 91.
— in Blutkörperchen und Plasma (Hagedorn) 245.
—Empfindlichkeit gegen Alkali (Waterman) 463.
—, Permeabilität der Blutkörperchen für (Ege) 245.
Glykoside, durch Emulsin hydrolysierbare, (Bourquelot 183.
— aus Orchideen, Identifizierung mit Loroglossin (Delauney) 183.
Glykosurie (Fujii) 503.
—, Emotions- (Buscaino) 517.
—, Salz- (Naito) 263.
Goldsolreaktion im Liquor bei sekundärer Syphilis (Kyrle, Brand u. Mras) 310.
Golgischer Netzapparat im Darmepithel der Säugetiere (Corti) 27.
Gordius, Insektenparasit (Müller) 485.
Gorgonia, Skelettbildung (Migot) 195.
Gortersche Reaktion (van der Haar) 218.
Goussia legeri n. sp. und Goussia alburni n. sp., in Cyprinidien lebende Coccidienarten (Stankovitch) 209.
Gramineen-Sproß, Gefäßbündel im (Bugnon) 365.
Gravidität s. Schwangerschaft.
Greise, Spermiogenese im Hoden der (Lecène) 288.
Grippe s. a. Influenza.
—, Hämatologie (Harry) 253.
Grippe-Pandemie, Influenzabacillus während (Olsen) 560.
Größenwuchs, einseitiger, und Größenwuchs eines Beines (Black-Milne) 225.
Großhirn und Blutdruck, und Körpertemperatur (Rogers) 273.
Grüne Blätter, Färbung (Meissner) 58.
Grünerlen, Heterotrophie des Holzes (Lämmermayr) 220.
Grundumsatz s. Stoffwechsel.
Guajacol, Arsensäuren des (Fargher) 14.
— und Tuberkelbacillus (De Witt, Suyenaga u. Wells) 304.
Guanidinsulfateinfluß auf Nervmuskelerregbarkeit beim Frosch (Grant) 494.
Gullstrandsche Nernstspaltlampe für Mikroskopie des lebenden Auges (Gallemaerts u. Kleefeld) 102; (Koeppe) 99, 281, 417.
Gummi, genannt Levan, Bildung durch Schimmelpilzsporen (Kopeloff, Kopeloff u. Welcome) 339.
Gymnospermae, serodiagnostische Untersuchungen (Mez u. Kirstein) 54.
Gynäkomastie (Hammett) 290.

H-Ionenkonzentration s. Wasserstoffionenkonzentration.
Hämagglutination beim Menschen (Weszeczky) 129.
Hämagglutinine im Serum (Kolmer) 307.
— im Serum des Menschen (Kolmer, Trist u. Flick) 145.
—, Übertragung von der Mutter auf die Nachkommen (Reymann) 429.
Hämatologie der Grippe (Harry) 253.
Hämocyanin-Antigen (Carl L. A. Schmidt) 564.
Hämoglobin-Gelatinescheiben, Kohlensäure-, Absorption (Hartridge) 392.
— bei Malaria (Spanuth) 254.
Hämoglobinurie bei Malaria nach Chinin- und Cinchonin-Darreichung (Moreschi) 155.
Hämolyse, Erythrocyten während der (Apitz u. Kochmann) 439.
Hämolysin bei bakteriellen Intoxikationen (Weinberg u. Nasta) 130.
— im Harn (Condorelli) 429.
— im Serum (Kolmer) 307.
— im Serum des Menschen (Kolmer, Trist u. Flick) 145.
—, thermolabiles (Kolmer) 131.
—Überschuß, Komplementbindung (Marbais) 131.
Hämorenaler Index (Guggenheimer) 264.
Haferstroh, Zucker im (Collins) 190.
Halbaffe, Rückenmuskel, breiter (Ruge) 32.
Hals-Druck, Vaguswirkung auf das Herz (Vinnis) 399.
Haltung (Sherrington) 359.
Hamameli-Tannin, Gerbstoff (Peters) 339.
Hand-Desinfektion mit Ammoniakalkohol (Pöhlmann) 314.
—, künstliche, Kraftverbrauch (Meyer, K.) 111.
—, künstliche, willkürlich bewegbare (Sauerbruch u. Stadler) 112.
Harn-Acidität (Sochanski) 402.
—, Emetinausscheidung (Mattei) 155.

Harn, Hämolysine und Antihämolysine im (Condorelli) 429.
—, Jodausscheidung (Cobet) 437.
—, Konzentration löslicher Bestandteile im, bei Menschen und Herbivoren (Chaussin) 517.
—, Mineralienausscheidung (Grumme) 90.
— nach Nierennervendurchschneidung (Yoshimura) 262.
—, Quecksilberausscheidung bei Syphilisbehandlung (Ramsey u. Groebner) 152.
—, Quecksilberbestimmung im (Autenrieth u. Montigny) 153.
—Sekretion, Abführmitteleinfluß auf (Gosset u. Mestrezat) 150.
—Sekretion bei Kriegsernährung (Happel) 403.
—Stalagmone (Bechhold u. Reiner) 264.
— bei Syphilisbehandlung (Bailey u. Mac Kay) 523.
—, Urochromogen im (Hirschfeld) 404.
—, Urochromogenfraktion (Weiss) 90.
Harnkanälchen-Erkrankung bei Bence-Jonesscher Albuminurie mit Nierenschwund (Thannhauser u. Krauss) 264.
Harnsäure-Bestimmung im Blut (Oseacki) 80.
—Überfüllung des Blutes (Izar) 248.
Harnstoff-Funktion der kranken Niere (Guggenheimer) 264.
— und salpetrige Säure (Doublet u. Lescoeur) 16.
—Zersetzung (Werner) 468.
Harnstoffstickstoff im Blut (Myers) 81.
— im Blut, Bestimmung (Steinfield) 247.
Harnzucker bei Diabetes, Einfluß von Muskelarbeit auf (Bürger) 502.
Haushuhn, Appendix-Parasiten des (Tyzzer) 205.
Haustiere, pathologische Anatomie (Joest) 383.
Hausziege, indische, Umbilicararterien (Woodland) 210.
Haut-Abstoßung bei dem Knochenfisch Agriopus (Gilchrist) 46.
—, Bakterienbesiedlung (Loebenstein) 425.
—, Bindegewebsdegeneration (Kreibich) 286.
—, Biologie der (Frieboes) 553.
—Empfindlichkeit gegen Diphtherietoxin (v. Gröer u. Kassowitz) 432.
—, Frosch-, Chromatophoren (W. J. Schmidt) 33.
—Krankheiten, maligne Degeneration (Williams) 491.
— im mikroskopischen Bild (Schur) 87.
—, Muskelfasern der, bei Anuren (Kornfeld) 350.
—Oberfläche bei anamnioten Wirbeltieren, Sensibilitäts-Entwicklung (Wintrebert) 198.
—Reflexe, Daumenballen-Kinnreflex (Marinesco u. Radovici) 542.
—, Schutzfunktion (Veilchenblau) 565.
Hecht-Weinberg-Gradwohlsche und Wassermannsche Methode, ein Vergleich (Rogers) 310.
Hefe, Alkohol-, in Weinbergen, Übertragung durch Drosophila (Grenet) 424.
—Gärung, alkoholische (Köhler) 559.
—Gärung aus Nektar der Winterpflanzen (Schoellhorn) 294.
—Nährboden, Tuberkelbacillen auf (Sazerac) 297.
—, naturgeschichtliche Betrachtungen (Bokorny) 293.
Hefe, plötzliche Abkühlung gärender und abgegorener (Will) 294.
—, Säurebildung und Gärung (Boas, Langkammerer u. Leberle) 424.
—Wachstum und Vitamine (Emmett u. Stockholm) 378.
Hefeartiger Pilz in Austern (Hunter) 294.
Hefesaft-Eiweiß in alkalischer Lösung (Fodor) 171.
—, Kolloidzustand der Eiweißkörper im (Fodor) 171.
Heilmittel, Bakterienflora in (Lansberg) 150.
—, Kolloidwirkung auf, im Organismus (Storm van Leeuwen) 148.
—Konzentration und -Wirkung, Zusammenhang (Storm van Leeuwen u. Le Heux) 148.
Heliotherapie und Eosinophilie bei Tuberkulose (Dufourt) 82.
Helmintheneier, Kochsalzlösung-Anreicherung in (Fülleborn) 73.
Hemmungserscheinungen am Nervmuskel (Tischhauser) 214.
Heptitol, optische Eigenschaften (Wherry) 15.
Herbivoren, Harn bei (Chaussin) 517.
Heringskonservierung (Green) 301.
Hermaphroditismus (Mittasch) 556.
— bei Pflanzen (Stout) 365.
Herpetomonas, Insekten-, Infektion mit (Laveran u. Franchini) 428.
Herz, Adrenalin- und Kaliumchloridwirkung auf (Gruber) 312.
—Arhythmie beim Menschen (Straubel) 259, 260.
—Beschleunigung, orthostatische, abdominalen Ursprungs (Prével) 85.
—Bildung und -Mißbildung als Funktionen von Blutstromformen (Beneke) 256.
—, Digitaliswirkung (Pietrkowski) 155.
—, Digitaliswirkung beim Frosch (Schönleber) 525.
—Ektopie (Houssay u. Giusti) 260.
—, Elektrokardiogramm, Anfangsschwankungen (Willius) 83.
—, Elektrokardiogramm nach Ligatur der Coronararterien (Smith) 258.
—, Erregungswelle im (Fahr) 526.
—Erweiterung, Saccharin bei (Heitler) 86.
—, Extrasystolen (Singer u. Winterberg) 259.
—Flimmern beim elektrischen Tod (Halluin) 84.
—, Frosch-, Muskelkontraktion nach Reizung (Koch) 493.
—, Frosch-, Strychninwirkung (Frey) 524.
—, Frosch-, Zuckungen und Tetanus durch Abkühlung (Frey) 399.
—Gefäßmittel-Dynamik und endokrine Drüsen (Ghedini) 151.
—Hypertrophie bei Nierenkrankheit (Jawein) 527.
—, Kalium- und Uraniumwirkung beim Frosch (Clark) 525.
— bei körperlichen Anstrengungen (Dedichen) 84.
—Krankheiten und Muskelleistung (Galli) 530.
—, Massenverhältnis der Ventrikel (Pardee) 258.
— Muskelleistung bei Krankheit n (Galli) 530.
—, Muskelmasse und -form und Arbeitsformkorrelation beim (v. Weizsäcker) 212.
—, Nicotinwirkung (Clerc u. Pezzi) 575.
—, plastische Rekonstruktion mit Hilfe der Röntgenstrahlen (Palmieri) 398.

Herz-Reflexe (Guillaume) 400; (Mathieu) 260.
—, Reizleitungsstörungen (Rehfisch) 259.
—Rhythmus und Bluttemperatur, Korrelation (Glaus) 257.
— bei Schwangerschaft (Sachs) 400.
—Schlag, Unregelmäßigkeit (Asher) 523.
—Streifenpräparat (Abderhalden u. Gellhorn) 523.
—, Vaguswirkung auf (Vinnis) 399.
—, venöses Vorherz der Ringelnatter (Kupelwieser) 525.
—Ventrikelsystole, Dauer (Cowan u. Ritchie) 524.
—Volumen im Säuglings- und Kindesalter (Preisich) 401.
—, Vorhof-Puls (Weber) 260.
—, Vorhofzacke im Elektrokardiogramm (v. Hoesslin) 526.
—Wärmeacceleration und Muskelarbeit (Glaus) 257.
Herzfehler, Wachstum und Ernährungserfolge bei Kindern mit kongenitalem (Weber) 86.
Heterakis papillosa, Erreger von „Blackhead" bei Hühnern (Smith u. Graybill) 303.
Heterochromosomen bei Vertebraten (Gutherz) 351.
Heterodera Schachtii A. Schmidt, Geschlechtsverhältnis (Molz) 370.
Heteroion (Fodor) 172.
Heterotransplantation von Thyreoidea (Loeb) 92.
Heufieber, Allergie, Anaphylaxie und Immunität bei (Scheppegrell) 307.
Himmelsgewölbe, scheinbare Form (Lohmann) 107.
Hindu, Magen-Darmkanal (Pan) 70.
Hinterhauptschüsse, Gesichtsfeldstörungen nach (Fleischer u. Ensinger) 284.
Hirn s. a. Gehirn.
—, Zwischen-, klinische Pathologie (Leschke) 96.
Hirnstich nach Nierenentnervung, Polyurie (Houssay u. Carulla) 264.
—, nach Hypophysenentfernung, Polyurie (Houssay, Carulla u. Romana) 264.
Histamin als Albumoseabbauprodukt (Nagayama) 534.
— in Hypophysenextrakt (Abel u. Nagayama) 533.
Histogenese des Lungenepithels beim Schaf (Dragoiu u. Fauré-Fremiet) 349.
Histologie der Cephalopodenarme (Lange) 196.
—, Eosin in der (Hollande) 162.
— des Zentralnervensystems, (Rezza) 538.
Hitze, Hypotonie des Blutes bei (Pari) 274.
Hochfrequenzströme, Widerstand des menschlichen Körpers gegenüber (Dowse u. Iredell) 456.
Hochgebirge, Blutzuckerverhalten im (Frenkel-Tissot) 516.
Hoden, Spermiogenese bei Greisen (Lecéne) 288.
—, Zwischenzellengeschwulst beim Vogel- (Poll) 474.
Höhen-Atmung, Beziehung zur Sauerstoffspannung des Blutalkalis (Henderson) 389.
Hören und Horchen (Hurst) 552.
Hörorgan der Vögel (Goebel) 108.
Hörsphäre, Henschens' (Niessl v. Mayendorf) 410.
Hog-Cholera-Blut, Bakterien im (Doyle u. Spray) 560.
Holopedium gibberum (Freidenfelt) 209.
Holz, chemische Konstanten der Bestandteile (Dore) 338.
— von Coniferen, Analyse (Schmiedeberg) 182.
—, Sekretionsgänge (Lecomte) 496.
Holzkohle für Gasmasken, Dichte (Harkins u. Ewing) 6.
Holzkonservierung (Moll) 311.
Homotoxine, Thyreoideabeeinflussung durch (Loeb u. Hesselberg) 92.
Honigbiene, Befruchtung (Bishop) 488.
—, Fortpflanzung (Bishop) 487.
Hoplolaimus rusticus, Bewegungsart (Stauffer) 206.
Horizont, Größererscheinen der Gestirne am (Lohmann) 107.
Hormone und pathologisches Wachstum (Kottmaier) 531.
— und Wärmeregulation (Adler) 535.
Hornhaut-Mikroskop mit Gullstrand-Lampe (Koeppe) 281.
Hühner-Embryo, Pigmentepithel im Auge (Smith, David T.) 345.
Hülsenfrüchte aus der Levante und Kamerun (Grimme) 23.
Humusbildung, Enchytraeidenbedeutung für (Jegen) 57.
Hund, Hypophysenextraktwirkung auf Diurese (Houssay, Galan u. Negrete) 268.
—, Milben beim (Hinz) 208.
—, Nebennierenblutabfluß (Boncompte) 270.
—, Nicotinwirkung auf das Herz vom (Clerc u. Pezzi) 575.
Hunger und Avitaminose, vergleichende calorimetrische Untersuchungen (Novaro) 66.
Hunger-Osteopathie s. a. Osteomalacie.
—Osteopathie, Alters- und Geschlechtseinfluß (Hirsch) 502.
Hungertiere, Fütterungs- und Galleabsonderungseinfluß auf Leberzellen (Berg) 372.
Hyaloidin und Chondroitinschwefelsäure-, Collagen- und Amyloidbildung im Organismus (Schmiedeberg) 188.
Hydra, Regeneration (Goetsch) 480.
Hydratation, katalytische, der Nitrile (Mailhe) 177
Hydroa aestivalis, Calciumtherapie (Wiedemann) 153.
Hydrozoen, Achsenabschnitte bei (Hyman) 479.
Hygiene, Repetitorium (Schürmann) 124.
Hypercholesterinämie bei Nierenkrankheit (Beuner) 521.
Hyperglykämie, innere (Nonnenbruch) 79.
Hyperhidrose (Pari) 415,
Hyperprexie (Velasco) 238.
Hyperthermie, Blutzuckerbeeinflussung (Frenkel-Tissot) 516.
Hyperthyreoidismus s. Basedowsche Krankheit.
Hypophyse s. a. Pituitrin.
— (Führer) 532.
—Entfernung und Polyurie (Houssay, Carulla u. Romana) 264.
—Extrakt und Diurese von Hunden und Kaninchen (Houssay, Galan u. Negrete) 268.
—Extrakt und Liquor cerebrospinalis (Jacobson) 401.

Hypophyse und Froelichscher Symptomenkomplex (Dystrophia adiposogenitalis) (Beck) 93.
—, Histamin in Extrakt aus der (Abel u. Nagayama) 533.
—, Hypofunktion (Roberts) 268.
—, Organtherapie (Coulaud) 537.
—, Schaf-, Jod in (Seaman) 268.
Hypothyreose (Janney u. Henderson) 536.
Hypotonie des Blutes, Schwitzen durch (Pari) 274.
Hysterektomie, Ovarien-Funktion nach (Richardson) 272.
Hysterie im Kriege (Binswanger) 97.

Idiosynkrasie gegen Drogen (White) 149.
Igel, Leberzellenentwicklung (Chaves) 200.
—, Nebennierenentwicklung (Celestino da Costa) 200.
Ikterus bei Syphilisbehandlung (Bailey u. Mac Kay) 523.
Imaginalstadium von Cassida nebulosa (Kleine) 482.
β-Imidazolyläthylamin und Organextrakte (Popielski) 532.
Immunisierung gegen Rotz (Marxer) 136; (Schütz u. Waldmann) 570.
— gegen Tuberkulose (Holländer) 143.
Immunität, von Anaphylaxie zur (Arthus) 135.
—, Diphtherie- (v. Gröer u. Kassowitz) 432.
— beim Heufieber und Asthma (Scheppegrell) 307.
—Reaktionen und Virulenzschwankungen der Streptokokken (Nakayama) 566.
— gegen Tuberkulose in der Schwefeldioxydindustrie (Tweddell) 433.
Impatiens Roylei, Anatomie unregelmäßiger Keimpflanzen von (Holden) 51.
Impedanz gegenüber Hochfrequenzströmen (Dowse u. Iredell) 456.
Indicator, Wasserstoffzahlbestimmung durch (Michaelis u. Gyemant) 455.
Indol-Bildung (Logie) 122.
—Bildung, Zuckereinfluß (Nachtergael) 123.
—, Metallsalze (Franklin) 341.
Industrie-Arbeiter in Betrieben mit Schwefeldioxyd (Tweddell) 433.
—Arbeiter, Ödemkrankheitshäufigkeit (Bürger) 62.
—, Beleuchtung und Unfallverhütung (Gaster) 300.
—, Bergbau-, Nystagmus der Bergleute (Llewellyn) 427.
—, chemische, Blasentumoren bei Arbeitern (Curschmann) 212.
—, Nystagmus der Bergleute (Llewellyn) 427.
—, Paraffin-, Carcinom bei Arbeitern der (Küntzel) 211.
—, Schwefeldioxyd-, Tuberkulose-Immunität in (Tweddell) 433.
—, Teer-, Epitheliome bei Arbeitern der (O'Donovan) 211.
—, Teermelanose bei Arbeiterinnen (Arnstein) 158.
Infektion, Chemotherapie bei (Neufeld, Schiemann u. Baumgarten) 572.
— mit fusiformen Bacillen (Mellon) 140.
—Krankheiten, Narkotica bei (Königer) 574.
—, latente, bei der Vogelmalaria (Sergent) 306.
Infektion durch die Luft (Trillat) 302.
—, Milzbrand-, bei Ratten (Fukuda) 144.
—, ruhende (Wolfsohn) 301.
—, Selektion bei der (Grote) 563.
— durch Tuberkelbacillus (Typus Bovinus), im Kriege (Schaeffer) 143.
—Wege der Tuberkulose (Koch u. Möllers) 144.
Influenza s. a. Grippe.
—Bacillus, Pfeifferscher, während der Grippe (Olsen) 297, 560.
—, Blut bei (Lemchen) 397.
Infusorien, marine (v. Buddenbrock) 485.
Inhalation und Inhalierapparate (Nicolai) 436.
Injektion, intratracheale, bei Bronchopneumonie (Rathery u. Bonnard) 316.
Inkrete, Behandlung hohen Blutdrucks durch (Bandler) 91.
Innere Sekretion s. a. Endokrine Drüsen.
— des Pankreas (Kumagai u. Osato) 405.
Innervation, parasympathische, der quergestreiften Muskulatur (Frank) 48.
Insekten-Bionomie (Götz) 488.
—Herpetomonas-Infektion (Laverau u. Franchini) 428.
—Phagocytose, Melaninbildung bei (Hollande) 78.
Insuffizienzkrankheiten des Säuglings (Samelson) 61.
Interrenalsystem und Adrenalsystem-Vereinigung zur Nebenniere (Löwenthal) 406.
Intestinalkanal des Hundes, Milben im (Hinz) 208.
Intoxikation, bakterielle, Hämolysine bei (Weinberg u. Nasta) 130.
Intoxikation durch Säuren (Dreyfus) 154.
Intraokularer Druck (Imre) 284.
Inulin in Cyanara scolymus (Okey u. Williams) 182.
Inzucht und manisch-depressives Irresein (Hoffmann) 41.
Jod-Bestimmung bei Thyreoideafunktionsuntersuchungen (Kendall) 269.
— im Blut und in tierischen Geweben, Bestimmung (Kendall u. Richardson) 175.
— im Harn, Ausscheidung (Cobet) 437.
—Reaktion der Polysaccharide (Herzfeld u. Klinger) 181.
— in Schafshypophysen (Seaman) 268.
— aus Thyreoidea-Saft (Blum und Grützner) 534.
Jodkali-Injektion und Blutdruck (Bergman) 437.
Jodsäure und Jodsäureanhydrid (Lamb, Bray u. Geldard) 175.
—Reaktion auf Ammoniakgas, mikrochemische (Denigès) 175.
Jodsalz zu Resorptionsversuchen (Cobet) 437.
Ionen-Aktivität einiger Elektrolyte (Getman) 166.
—Antagonismus, kolloidchemische Bedeutung (Neuschlosz) 169.
—Radius und Ionen-Wirksamkeit (Loeb) 167.
Iris, Flocculusbildung (Stähli) 283.
—, Nervenplexus (Langley) 549.
Irresein, manisch-depressives, und Inzucht (Hoffmann) 41.
Isoamyl-Campher (Martin) 341.
Isoelektrischer Punkt eines Globulins und sein Säurebindungsvermögen in Salzlösungen (Cohn) 8.

Isometrische Beanspruchung der Muskeln, Ergometer mit (Hondros) 213.
Isopoden, Oniscoideen (Verhoeff) 207.
Isothiocyanessigsäure, Alkylamide der (Johnson, Hill u. Kelsey) 16.
Isothiocyansäure, Abkömmlinge (Johnson, Hill u. Kelsey) 184.

Käfer, Stridulationsapparat (Dudich) 489.
—, Totstellen der (Benick) 45.
Kälte, Außen-, und Oberflächen- und Tiefentemperatur (Macleod, Self u. Taylor) 506.
— und Wachstum der Pflanzen (Coville) 365.
Käsereifung, Caseinabbau bei, mittels Ultrafiltration untersucht (Mannich u. Wipperling) 20.
Kaffee, Oxalsäurebestimmung im (Bau) 189.
Kala-Azar bei Kindern (Labbé u. Ameuille) 569.
Kalb-Darmzellen-Sauerstoffzehrung in Kuh- und in Frauenmilch (Freudenberg u. Mammele) 343.
Kalium in kleinen Blutmengen, Bestimmung (Kramer) 79.
—Radioaktivität und Pflanzenzelle (Stoklasa) 366.
—Radioaktivität und Pflanzenwachstum (Stoklasa) 367.
—Radioaktivität und Photosynthese (Stoklasa) 367.
—Wirkung auf Froschherz (Clark) 525.
Kaliumchlorid, Trennung von Magnesium-Chlorid, organische Lösungsmittel (Palkin) 176.
—Wirkung auf Herztonus (Gruber) 312.
Kaliumionen und Adrenalin, (Libbrecht) 156.
Kalk s. a. Calcium.
— im Blut, Calciumsalzeinfluß auf (Clark) 393.
—Stoffwechsel beim Säugling, Adrenalin- und Pilocarpineinfluß (Schiff u. Peiper) 376.
Kammerwasser-Absonderung und Aderhaut-Zirkulation, (Bonnefon) 283.
—Absonderung und seine pharmakologische Beeinflussung (Seidel) 103.
Kampfgas s. Dichloräthylsulfid.
Kaninchen-Blut, Kalk im (Clark) 393.
—, Hypophysenextraktwirkung auf die Harnausscheidung (Houssay, Galan u. Negrete) 268.
—Milz, Transplantation (Marine u. Manley) 30
—Syphilis, experimentelle (Brown u. Pearce) 435.
Katalysator, kolloidaler, Altern (de Rocasolano) 5.
—, Kupfer als (Palmer) 325.
Katalyse an festen Oberflächen (Armstrong u. Hilditch) 451.
Kathodenstrahlenwirkung auf lebendes Gewebe (Pauli u. Grober) 11.
Kationen-Wirkung auf Urease (Wester) 115.
Katze, Blut nach Schreck (Buscaino) 517.
—, Oogenese (Gutherz) 351.
—Thymus, Verteilung und Lappung der Markzonen im (Dustin u. Baillez) 94.
—, Vorniere und Urniere (Fraser) 201.
Kaumechanismus des Menschen (Richter) 108.
Kehlkopf s. Larynx.
Keimdrüse s. Geschlechtsdrüse.
Keimfreie Höfe auf Bakterienplatten (Luger) 559.
Keimgehalt von Böden nach Calciumsulfürsterilisation (Truffaut u. Bezssonoff) 223.
Keimpflanzen von Impatiens Roylei, Anatomie teratologischer Bildungen (Holden) 51.
Keimplasma-Kontinuität bei Entwicklung der Trematoden (Kathariner) 195.
Kerne der Gehirnnerven, Phylogenese (Black) 348.
—, Konstitution der Atom- (Rutherford) 3.
Kernleitermodell, Gelatine- (Atzler u. Richter) 362.
Kernteilung von Prowazekia (Bělar) 479.
Kiemen, Blut-, der Chironomuslarven, Salzwassereinfluß (Lenz) 45.
Kiemenbogen-Muskulatur bei Acanthias Blainvillii (Allis) 210.
Kieselsäure-Gel, Alterung und Umschlag (Schwarz u. Liede) 454.
—, Lösung in Ammoniak (Schwarz u. Liede) 454.
—, physiologische Wirkung (Schuhbauer) 573.
—Resorption (Breest) 272.
Kind, Aschnerreflex bei (Jenny) 543.
—, Blutbefund nach Milzexstirpation (Carpenter) 253.
—, Darmparasiten bei (Haughwout u. Horrilleno) 205.
—, Ernährung und geistige Entwicklung in Chicagoer Volksschulen (Rich) 59.
—, Fettstoffwechsel (Hutchison) 501.
—Gesundheit in Schulen Bostons (Devine) 226.
—Heilkunde, Blutdruck und Viscosität des Blutes in der (Nizzoli) 255.
— mit Herzfehler, Wachstum und Ernährungserfolge bei (Weber) 86.
—, Herzvolumen bei (Preisich) 401.
—, Mongolenfleck (Comby) 41.
—, Nahrungsbedarf nach dem ersten Lebensjahr (Holt) 227.
—Sterblichkeit (Schwarz) 126.
—, Syphilisbehandlung mit Quecksilber (Ramsey u. Groebner) 152.
—, Unterernährung (Bloch) 376; (Emerson) 227.
Klauenseuche, Maul- und, und Milch (Porcher) 22.
Kleiderläuse, Bekämpfung (Hailer) 128.
Kleinhirn s. a. Gehirn.
— des Menschen (Ellis) 539.
—, Phylo- und Ontogenese (Ingvar) 346.
—, Purkinje-Zellen im (Ellis) 540.
Klimatologie und Medizin (Dorno) 562.
Klippenfarne, Bodenreaktion bei (Wherry) 368.
Klippfisch-Bacillen (Klebahn) 120.
Klonus, Fuß- (Bertolini u. Pastine) 96.
Knochen-Histologie, Paraffineinbettung (Fischer) 450.
—, lange, die erste Entwicklung und Differenzierung (Vialleton u. Granel) 110.
—Struktur, funktionelle (Els) 111.
—Transplantate in großen Defekten langer Röhrenknochen (Els) 111.
—Wachstum bei jungen Rindern bei Unterernährung (Hedinger) 59.
Knochenfisch Agriopus, Häutung (Gilchrist) 46.
—, Blutzellenbildung beim Embryo (Jolly) 39.
Knochenmark bei Rachitis und Osteomalacie (Liénaux) 286.

Knochenmark, rotes, Blutkörperbildung in Riesenzellen (Jordan) 513.
Knöllchenorganismus (Pseudomonas) (Bewley u. Hutchinson) 370.
Knollenblätterpilzvergiftung (Blank) 448.
Knorpelzellen-Chondriom, Vitale Färbung (Turchini u. Sloboziano) 344.
Koagulometer, Blut- (King u. Murray) 250.
Kochsalz, Serum-, in Venen- und Capillarblut (Bogendörfer u. Nonnenbruch) 513.
Kochsalzlösung, Erythrocytenresistenz gegen (Brieger) 513.
— in Helmintheneiern (Fülleborn) 73.
Körper-Erziehung (Baglioni) 563.
—Gewicht beim Menschen (Gray u. Mayall) 372.
—Gewicht der Pfleglinge in der Landesanstalt Colditz während des Krieges (Dehio) 228.
—Größe der Deutschen, Zunahme vor dem Krieg (Meinshausen) 298.
—Größe und Grundumsatz (Dreyer) 371.
—Größe beim Menschen, rassenmäßige Variation (Fehlinger) 40.
—Haltung und Atmung (Amar) 241; (Gautiez) 242.
—Oberfläche, motorische Punkte in Beziehung zur (Reid) 415.
— und Seele (Mott) 416.
—Temperatur und Großhirn (Rogers) 273.
—Temperatur bei körperlicher Anstrengung und bei feuchter Wärme (Young, Breinl, Harris u. Osborne) 84.
—Tüchtigkeit, Prüfungsmethoden (White) 393.
Kohl, Mosaikkrankheit (Jodidi) 500.
Kohle, Adsorptionsvermögen (Scheringa) 453.
—, entfärbende (Bock) 172.
Kohlenhydrat-Abkömmlinge der Mucoide und Mucine (Schmiedeberg) 187.
— und Aminosäure-Ausnutzung durch Bakterien (Jones) 296.
—, Serumfermentwirkung auf (Tenbroek) 292.
—Stoffwechsel (Hewitt u. Pryde) 228.
—Stoffwechsel und Diabetes (Allen u. Wishart) 229.
—Verbindungen, stickstoffhaltige, der Eiweißstoffe (Schmiedeberg) 187.
Kohlensäure-Assimilation von Neottia (Weber) 218.
— im Blut, spektroskopische Bestimmungsmethoden (Hartridge) 392.
—Düngung, Einfluß auf Lactucawurzeln (Noyes u. Weghorst) 499.
—Hämoglobin-Gelatinescheiben (Hartridge) 392.
— der Luft, Apparate zur Bestimmung (Rauch) 426.
— in Plasma und Blutkörperchen (Joffe u. Poulton) 391.
—Produktion beim Rind (Armsby, Fries u. Braman) 382.
Kohlenwasserstoff, Oxydation mit Hilfe von (Bougault u. Robin) 178.
Kohlweißlingspuppe, Dornenpaar an (Fischer) 358.
Kollodium-Sack, Herstellungsmethode (Ulrich) 1.
Kolloid, anorganisches, als Seifeersatz (Weißenberger) 329.
—Chemie des Eiweiß (Pauli) 3.
Kolloid-Chemie des Gipses (Ostwald u. Wolski) 328.
—Chemie, Praktikum (Ostwald u. Wolski) 2.
—, Doppelbrechung in (Bergholm u. Björnstahl) 4.
—Gemische und Sera (Riquoir) 309.
—, Heilmittelbeeinflussung im Organismus durch (Storm van Leeuwen) 148.
—, Mineralsalze-Bindung an organisches (Scala) 453.
—Schwefel (Bary) 327.
—Zustand der Eiweißkörper im Hefeauszug (Fodor) 171.
Kolloidales Benzoe, Reaktion mit, bei Nervensyphilis (Guillain u. Lechelle) 310.
— Katalysatoren, Altern (de Rocasolano) 5.
— Metalle, Sekundärstrahlen (Milani) 330.
— Systeme (Bayliss) 328.
Komplementbindung des Hämolysinüberschusses (Marbais) 131.
—Reaktion, Blutgruppen bei (Williams) 129.
— bei Tuberkulose (Rogers) 310.
— bei der Wassermannschen Reaktion (Lynch) 309.
Kompositen, Embryologie (Souèges) 365, 497; (Dahlgren) 497.
Kondylenindex zur Geschlechtsdiagnose des Schädels (Baudouin) 108.
Kongorubin-Farbenumschlag unter Elektrolyse- und Schutzkolloideinfluß (Lüers) 454.
Konsonanz (Schaefer) 553.
Konstitution (Kahn) 355.
— und adaptative Zustandsänderung (Kraus) 215.
—Anomalie, Chirurgie der (Pribram) 269.
— und endokrine Drüsen (Hart) 531.
—, perniziöse Anämie und endokrine Drüsen (Schaumann) 537.
Kontraktion des Froschherzens bei Digitalis (Schönleber) 525.
— des Froschherzens bei Reizung (Koch) 493.
—, Muskel-, Außentemperatureinfluß auf den Ablauf (Eckstein) 494.
— überlebender Arterien (Friedmann) 402.
Kopfgefäße des Gecko (Hafferl) 199.
Kopfhaltung, gerade, des Menschen und Kaumechanismus, Beziehung (Richter) 108.
Kopfinnervation (Roccavilla) 540.
Kopfreflexe des menschlichen Embryos (Minkowski) 203.
Kraftverbrauch künstlicher Hände und Arme (Meyer, K.) 111.
Krameria Triandra-Ersatz, für Tanningewinnung (Wattiez) 54.
Krankheit, Nährstoffmangel als Ursache von (Aron) 60.
Krebs s. Carcinom.
Kreislauf s. a. Zirkulation.
—, partieller, Methode zum Studium des Gehirnstoffwechsels (Renauld-Capart) 86.
Kreosot und Tuberkelbacillus (De Witt, Suyenaga u. Wells) 304.
Kreuzungen von Rindern (Hammond) 224.
Krieg, Ergänzungsnährstoffe und partielle Unterernährung (Boruttau) 59.
—Ernährung s. a. Ernährung.
—Ernährung und Frauenmilch (Klotz) 376.
—Ernährung und Harnsekretion (Happel) 403.

Krieg und Hysterie (Binswanger) 97.
—, Malaria im (Pontano) 569.
—, Osteopathie infolge mangelhafter Ernährung im (Hirsch) 502.
— und Säuglingssterblichkeit (Peyrot) 376.
—, Tuberkelbacillusinfektion im (Schaeffer) 143.
—, Unterernährung der Schulkinder in Boston während (Devine) 226.
—Verletzung am Gehirn (Gelb u. Goldstein) 411.
—Verletzung, Gesichtsfeldstörungen nach (Fleischer u. Ensinger) 284.
—Verletzung, Laminektomie wegen (Morone) 415.
—, Zuckerrübenbau (Saillard) 58.
Krystalle, Schraubenstruktur (Lehmann) 4.
Kürbis, Speise-, Samen von (Rosen) 53.
Kuh-Molke-Sauerstoff, Verbrauch von Kalbsdarmzellen (Freudenberg u. Mammele) 343.
Kultur von Paramaecium in steriler Kulturflüssigkeit (Peters) 295.
— von Schimmelpilzen, Hemmung oder Förderung durch Mageninhalt als Nährbodenzusatz (v. Meyenburg) 123.
Kupfer, katalytische Wirksamkeit (Palmer) 325.
— im Organismus (Fleurent u. Lévi) 363.
— in Pflanzen und vegetabilischen Nahrungsmitteln (Guérithault) 218.
Kupferoxydhydrat bei der Eisenoxydhydratausfällung (Toporescu) 5.
Kupfersalze-Behandlung der Tuberkulose (v. Linden) 151.

Labyrinth, Nystagmus nach einseitiger Zerstörung (Buys) 420.
Lackmus-Lösung für bakteriologische Zwecke (Mac Intosh) 117.
Lactuca sativa, Kohlensäuredüngung der Wurzeln (Noyes u. Weghorst) 499.
Ladung von Collodiummembranen durch dreiwertige Kationen (Loeb) 166.
Lärchen, Zucker auf (Greyerz) 58.
Läuse, Fleckfieber- (Weigl) 305.
—Bekämpfung (Hailer) 128.
Laktation, anomale (Seifert) 290.
Lamblia in der Darmpathologie (Deglos) 123.
Laminektomiestellung (Morone) 415.
Langerhanssche Inseln s. Pankreas.
Lankesterella, Befruchtung und Sporogonie (Nöller) 357.
Larven, Anuren-, Entwicklung im dorsalen Lymphsack erwachsener Anuren (Weber) 32.
—, Anuren-, Pigmentation (Nageotte) 33.
—, Bombyx-, Wirkung der Zentrifugalkraft (Clément) 33.
— der Oniscoideen (Verhoeff) 207.
Larynx-Bewegungen, Kinematographie und Photographie der (Panconcelli-Calzia) 113.
Laubblätter-Färbung (Meißner) 58.
Laubmoos, Brutorgane (Herzog) 222.
—, vegetative Vermehrung (Warnstof) 53.
Lebensmittelrationierung, physiologisch-hygienische Bedeutung (Bach) 374.
Leber, Antipyrinwirkung auf (Pitini) 155.
—Exstirpation (Perroncito) 509.
—, Galle-Einfluß auf Krankheiten der (Rous u. Larimore) 71.
— des Igels, Entwicklung der Zelle (Chaves) 200.
Leber-Zelle, Struktur (Berg) 372.
Legföhren, Heterotrophie des Holzes (Lämmermayr) 220.
Leibesübungen, Physiologieanwendung auf Erziehung zu (Langlois) 299.
Leiche, Schimmelpilze im Mageninhalt der (v. Meyenburg) 123.
Leitfähigkeit und Stromfrequenz (Eastman) 164.
Lepidopteren, Morphologie (Fischer) 358.
Leptospira ictero-haemorrhagiae bei Wildratten von Sao Paulo (Smillie) 303.
Leucotermes lucifugus, Koloniebildung des (Freytaud) 210.
Leukämie, Albuminurie bei (Decastello) 249.
Leukine im menschlichen Serum (Selter) 565.
Leukocyten-Bewegung, Blutausstrich während der amöboiden (Herwerden) 244.
— bei Influenza (Lemchen) 397.
—, Nerveneinfluß auf (Friedberg) 252.
— bei Röntgenbehandlung (Wagner) 396.
—Untersuchung, Technik (Schilling) 514.
Leukocytozoon Syphilidis von Mac Donagh (Matheu u. Rojas) 147.
Levan-Bildung durch Schimmelpilzsporen (Kopeloff, Kopeloff u. Welcome) 339.
Licht-Eindruck, Dauer (Hardy) 274.
—Empfindlichkeit (Nutting) 277.
—Empfindlichkeit der Netzhaut (Lodge) 547.
—Intensität, verschiedene, Pupillenreaktion (Reeves) 279.
—Perzeption höherer Pflanzen (Heilbronn) 496.
—Reaktion bei Planaria maculata (Taliaferro) 25.
—Sinn (Hering) 274.
—Sinn bei Wirbellosen (v. Hess) 547.
—Wellen und Nystagmus (Ohm) 551.
Lipochromämie (Hijmans v. d. Berg, Müller u. Broekmeyer) 397.
Lipoide, Antithrombin-Neutralisierung durch (Gratia) 78.
— im Blut, Bestimmung (Schippers) 522.
— im Ovarium (Wiczynski) 289.
— in der Prostata (Policard u. Noël) 288.
—Stoffwechsel, Vitamine und (Cramer) 501.
Lipolytische Fermente in Olivenöl (Rector) 116.
Lippen der Fische der Gattung Chondrostoma (Mathias) 46.
Liquor cerebrospinalis, Arsen im (Hall, Callender u. Holmblad) 531.
—, Goldsolreaktion im, bei sekundärer Syphilis (Kyrle, Brand u. Mras) 310.
— und Hypophysenextrakt (Jacobson) 401.
—, Mechanik des (Becher) 530.
Lobus olfactorius, Fehlen des (Tanaka) 95.
Lösungsmittel, organische, bei der quantitativen Trennung von Metallen (Palkin) 176.
Lokalisation psychischer Funktionen (Fankhauser) 539.
—Vermögen des Nasenrachens, der Nase und des Ohrs (v. Gyergyay) 543.
Lokomotion der Nematoden (Stauffer) 206.
Loroglossin und Glucoside aus Orchideen, Identität (Delauney) 183.
Lues s. Syphilis.
Luft, Kohlensäurebestimmung (Rauch) 426.
Luftdruck-Einfluß auf Bakterientröpfchen in der Luft (Trillat) 124.

Lumbalflüssigkeit s. Liquor cerebrospinalis.
Lumpenkraut, Pollenproteine (Heyl u. Hopkins) 470.
Lungen-Epithel, histochemische Differenzierung beim Schaf (Fauré-Fremiet, Dragoiu u. du Vivier de Streel) 200.
—Epithel, Histogenese (Dragoiu u. Fauré-Fremiet) 349.
—Epithelschädigung durch Reizgase (Guieysse-Pellissier) 447; (Mayer, Guieysse, Plantefol u. Fauré-Fremiet) 447.
—Infarkt nach Säureinsufflation (Winternitz, Smith u. Mc Namara) 572.
—Ödem durch Dämpfe und schädliche Gase (Mayer, Magne u. Plantefol) 317.
—Ödem, experimentelles (Schlomovitz) 316.
—, Ölabsorption (Guieysse-Pellissier) 317.
—Tuberkulose, Cersalze bei (Grenet u. Drouin) 438.
—Tuberkulose, Sulfate seltener Erden bei (Esnault u. Brou) 152.
Lupinen-Parasit, Blepharospora terrestris (Peyronel) 369.
Lymphgefäße vom Forellenembryo (Hoyer u. Michalski) 39.
Lymphgewebe, Reservestoffe im (Jolly) 260.
Lymphocyten im Blut bei Carcinom (Moewes) 82.
Lysin in den Proteinen, Beziehung freier Aminogruppen zum (Felix) 186.
— in der Rattennahrung, Norleucin anstatt (Lewis u. Root) 500.

Magen, Chemismus des nüchternen (Jarno u. Heks) 69.
—, Frosch-, Totenstarre am (Hecht) 360.
—Innervation (Klee) 507.
—, Pepsingehalt (Norgaard) 385.
—, Salzsäure im (Traube) 292.
—Verdauung beim Menschen (Rossi u. Zanon) 507.
Magendarmkanal der Hindus (Pan) 70.
Magengeschwür, Pathogenese (Dahl) 70.
—, Salzsäureherabsetzung durch medikamentöse Behandlung (Kelling) 70.
Magensaft, Aciditätsbestimmung (Shol) 384.
— als Nährbodenzusatz, Entwicklung von Schimmelpilzen (v. Meyenburg) 123.
Magnesium-Bestimmung (Canals) 331.
—, Nachweis (Eisenlohr) 331.
—Narkose (Wiechmann) 168.
Magnesiumchlorid-Trennung von Natrium- und Kaliumchloriden (Palkin) 176.
Makrophage, vitale Färbbarkeit (Macklin u. Macklin) 28.
Malaria, biologische Reaktionen. Malariatoxin (Noc) 138.
—, Epidemiologie, Diagnose und Prophylaxe (Fürst) 306.
—, Hämoglobinbildung (Spanuth) 254.
—Index in den französischen Kolonien (Gouzien u. Leger) 138.
— im Krieg (Pontano) 569.
—Probleme (Ziemann) 139.
—Rezidive und Sonnenlicht (Lenz) 434.
—Übertragung durch Anopheles Ludlowi (Darling) 434.
Malaria-Übertragung bei Bluttransfusion (Oehlecker) 434.
—, Vogel-, latente Infektion (Sergent) 306.
Maltase im Tierkörper (Osato) 291.
Mangan, pharmakologische Untersuchungen (Coronedi) 437.
Manihot Glaziovii, Milchsaft von (Tobler) 219.
Manometrischer Apparat zum Zusammendrücken des Augapfels (Roubinovitsch) 99.
Marklose Fasern in den Spinalganglien (Wilson) 95.
Markzonen im Thymus der Katze, Lappung und Verteilung (Dustin u. Baillez) 94.
Marmelade, Oxalsäurebestimmung in (Bau) 189.
Massenwirkungsgesetz (Lotka) 164.
Maßmethoden, psycho-physische (Wirth) 272.
Mastix-Probe (Stanton) 570.
Maul- und Klauenseuche, Milch bei (Porcher) 22.
Maus, Sauerstoffverbrauch von carcinomatösem Gewebe der (Russel u. Gye) 506.
—, Streptokokkeninfektion (Altmann) 140.
Medianus-Lähmung, elektrischer Gewebe-Widerstand (Tanfani) 362.
Medizin, naturwissenschaftlicher Unterricht und 321.
— und Psychologie (Dana) 416.
— und Recht, (Zangger) 323.
—, Wahrscheinlichkeitsrechnung in (Zangger)322; (Michaud) 322.
Medulla oblongata-Reizung und herzhemmendes und vasomotorisches Zentrum sowie Atmung (Bikeles u. Zbyszewski) 257.
— der Schildkröte, Durchströmung (Bush) 407.
Meerschweinchen-Blut nach Schreck (Buscaino) 517.
—, fleckfieberkrankes, Rickettsia-Kultur (Kuczynski) 136.
—Ohr, perilymphatischer Raum (de Burlet) 552.
—, Scheckfärbung, Vererbungsverhältnisse (Wright) 203.
—, sexueller Rhythmus (Ishii) 47.
—, Thyreoidektomie (Ferreira de Mira) 536.
Mehl, Copra-, (Santos y Alvarez) 22.
—, Erdnuß-, als Ergänzung von Weizenmehl (Johns u. Finks) 230.
— bei der Säuglingsernährung (Aron) 226.
Meinicke-Reaktion und Brutschrankmethode nach Sachs-Georgi (Papamarku) 310.
Melaninbildung bei der Phagocytose bei Insekten (Hollande) 78.
Membran, Collodium-, Ladung durch dreiwertige Kationen (Loeb) 166.
— limit. int., Faltenbildung (Feingold) 549.
— und Narkose (Schulze) 329.
Mendelsche Zahlenreihen bei Monohybriden (Gauger) 355.
Mendelismus (Goldschmidt) 353.
Meningokokken, serologische Einteilung (Fildes) 296.
Mercurophen als Desinficiens (Schamberg, Kolmer u. Raiziss) 438.
Mesopotamien, Beri-Beri bei den Truppen in (Sprawson) 231.
Mesothoriumbestrahlung und Blutbild (Siegel) 395.
— von Kaulquappen (Platt) 11.
Messung von Muskelarbeit (Amar) 238.

Messung, Physiologie der (Schulz) 277.
Metall-Fernwirkung und Metallsalz-Fernwirkung (Luger) 559.
Methämoglobin-Bestimmung, Methode (Stadie) 80.
Methan als Antiseptikum (Salkowski) 312.
Methylenblau-Behandlung der Tuberkulose (v. Linden) 151.
—, vitale Färbung mit (Turchini u. Sloboziano) 344.
Methyleneosinat (Motais) 163.
Methylguanidin bei Tetanie (Findlay u. Sharpe) 505.
Mikromethoden zur Blutuntersuchung (Bang) 511.
Mikronucleocyten der Raupen von Euproctis chrysorrhea, Reaktion nach Infektion mit Bac. Melolonthae (Paillot) 302.
Mikroorganismen, symbiontische, in Pieris brassicae (Grandori) 425.
Mikroskop und seine Anwendung, Handbuch (Hager) 161.
—, Haut- und Hautcapillaren-Beobachtung (Schur) 87.
Mikroskopie, Anfertigung, Aufbewahrung und Ordnung von Präparaten (Racovitza) 162.
Milbe, Agar-Agarfressende (Lénárd) 209.
— im Intestinalkanal des Hundes (Hinz) 208.
Milch, Aciditätsbestimmung bei „schleimiger" (Freear u. Venn) 21.
—, Bacterium coli in (Gorini) 560.
—, Blutzellengehalt, bakterielle Euterkrankheiten und Reaktion der (Baker u. Breed) 342.
—Flaschen, Bleigehalt des Glases (Canelli) 343.
—, gefrorene (Mixsell) 22.
— und Kriegsernährung (Klotz) 376.
— und Maul- und Klauenseuche (Porcher) 22.
—, Salzgehalt (Sisson u. Denis) 342.
— von Syphilitischen für Sachs-Georgische Reaktion (Scheer) 436.
—, Tryptophanbestimmung in (Fürth) 469.
—Versorgung von Edinburg (Cunningham) 126.
—, Wasserstoffionenkonzentration der (Tillmans u. Obermeier) 20.
Milchsäure in der Energetik des Muskels (Meyerhof) 237.
— in der Erholungsperiode des Muskels (Meyerhof) 236.
— im Muskel (Riesenfeld) 461.
— und Wärmebildung und Arbeitsleistung des Muskels in der Anaerobiose (Meyerhof) 235.
— im Wein (Tretzel) 189.
Milchsaft von Manihot Glaziovii Müll. Arg. (Tobler) 219.
Militärdienst der Stubenarbeiter, Wirkung auf das Blut (Rothacker) 251.
Milz, Blutkörperchenzerstörung durch (Frey) 252.
—Diathermie, Blutgerinnung durch (Nonnenbruch u. Szyszka) 395.
—Exstirpation, Blutbefund nach (Carpenter) 253.
—, fibrilläres Netz in der menschlichen (Dubreuil) 261.
—Transplantation bei Kaninchen (Marine u. Manley) 30.
Milzbrand-Bacillus, Rinderserumwirkung auf (Kolmer, Wanner u. Koehler) 308.
—Infektion bei Ratten (Fukuda) 144.
Mineralsalze im Harn (Grumme) 90.
Mineralsalze und Bakterien in Wasser (Winslow u. Falk) 295.
—Bindung an organische Kolloide (Scala) 453.
Mineralwasser-Kuren (Frankenthal) 234.
—, radioaktive Substanzen in (Loisel) 173.
Miotica, Fovea-Schädigung durch (Hess) 284.
Mißbildung, Craniopagus (Kafka) 31.
— der Extremitäten (Drachter) 555.
— des Herzens als Funktion des Blutstroms (Beneke) 256.
—Lehre, Bedeutung der Progenese des Amnions für (Greil) 202.
— der Pfortader (Meyer) 530.
—, Umbilicalarterie der Hausziege bei (Woodland) 210.
—, Vererbung von (Alverdes) 484.
—, Wachstum, einseitiges (Black-Milne) 225.
—, Zwergwuchs mit multiplen Chondromen (Weber) 225.
Mistel und Birnbaum, Verhältnis zwischen (Heinricher) 369.
Mitochondrien in chlorophyllhaltigen Pflanzen (Guilliermond) 363.
— und Leuciten (Dubois) 51.
— in der Prostata (Policard u. Noel) 287.
Mitose bei Corethra plumicornis (Dehorne) 34.
Molekular-Bewegung im Protoplasma (Bayliss) 328.
—Gewicht des Caseinogens (Yamakami) 326.
—Gewichtsbestimmung (Yamakami) 326.
—Kräfte (Traube) 165.
Molke und Darmepithel (Freudenberg u. Mammele) 343.
Monas micropora (Gicklhorn) 357.
Mongolenfleck bei europäischen Kindern (Comby) 41.
Monhybriden, Mendelsche Zahlenreihen (Gauger) 355.
Mononucleäre Zellen des Speichels (Weinberg) 383.
Moor-Ökologie (Montfort) 498.
Moos, höhlenbewohnendes, in völliger Dunkelheit wachsendes (Negri) 55.
Moosfauna, Temperatureinfluß (Rahm) 496.
Morphin-Antagonismus gegen Tyramin (Barbour u. Maurer) 317.
—, Schutzstoff gegen (Pellini u. Greenfield) 575.
Mosaikkrankheit des Kohles (Jodidi) 500.
Motilität der Extremitäten bei Rückenmarkskrankheit (Barré u. Schrapf) 545.
Motorische Punkte in Beziehung zur Körperoberfläche (Reid) 415.
Mucine, Kohlenhydratabkömmlinge der (Schmiedeberg) 187.
Mucoide, Kohlenhydratabkömmlinge der (Schmiedeberg) 187.
Mundhöhle, Tabakrauch als Desinfiziens (Puntoni) 575.
Musik-Sinn, Lokalisation im Gehirn (Klose) 414.
Muskel, Aktionsstrom (Henriques u. Lindhard) 493.
— der Amphibien, Entwicklung (Edgeworth) 198.
—Arbeit, Blutreaktion bei (Parsons, Parsons u. Barcroft) 512.
—Arbeit bei Diabetes (Bürger) 502.
—Arbeit und Wärmeacceleration des Herzens (Glaus) 257.
—Arbeit und Zirkulations-Störungen (Galli) 530.

Muskel-Beanspruchung, isometrische, bei Ergometer (Hondros) 213.
—, Bicepsreflex (Perrero) 96.
—, Dauerverkürzung des Warmblüter- (Fröhlich u. Meyer) 361.
—Elastizität (Athanasiu) 362.
—Energetik, Milchsäure in der (Meyerhof) 237.
—, Energieumwandlung im (Meyerhof) 235.
—Erholungsperiode, Milchsäure in der (Meyerhof) 236.
—, Erregbarkeit des totenstarren (Mangold) 360.
—Fasern, glatte, in der Anurenhaut (Kornfeld) 350.
—Funktion und Nerven-Verletzung (Coleman) 554.
—Kontraktion, Außentemperatureinfluß auf den Ablauf (Eckstein) 494.
—Kontraktion des Froschherzens bei Reizung mit Kettenstrom (Koch) 493.
—, Konstrictor-, am Kiemenbogen bei Acanthias Blainvillii (Allis) 210.
—Kräfte Sauerbruch-Operierter (Meyer, K.) 111.
—Leistung bei Herzkrankheit (Galli) 530.
—Masse, Muskelform und Arbeitsform, Correlation (v. Weizsäcker) 212.
—Membran, Leitfähigkeit der narkotisierten (Schulze) 329.
—, Milchsäure im (Riesenfeld) 461.
—, parasympathische Innervation (Frank) 48.
—, Refraktär- und Erholungsperiode (Adrian) 492.
—, Rücken-, breiter, beim Halbaffen, Affen und beim Menschen, Ursprung (Ruge) 32.
—, Sauerstoffverbrauch des (Verzár) 391.
—, Schlackenretention im, bei Nierenkrankheit (Rosenberg) 247.
—, Skelett-, und autonomes Nervensystem (Schäffer) 48.
—Tonus, Skelett-Beteiligung der sympathischen Nerven (Saleck u. Weitbrecht) 213.
—Zuckung, Wasserstoffionenkonzentrationseinfluß auf (Grant) 494.
Mycorrhiza, ektotrophe, Bedeutung für höhere Pflanzen (Rexhausen) 50.
Myxobolus destruens (Schuurmans Stekhoven jr.) 478.
Myxödem s. a. Thyreoidea.
—, Ruhestoffwechsel bei (Krogh) 237.
Myxosporidien (Schuurmans Stekhoven jr.) 478.

Nabelkolik und Körperhaltung (Talbot u. Brown) 510.
Nackenpapillen der Ankylostomen (Langeron)357.
Nährboden, fester, Flagellatenzüchtung in (Gózony) 124.
—, glycerinfreier, Tuberkelbacillus auf (Alilaire u. Fernbach) 561.
— und Säurebildung durch Streptokokken (Jones) 559.
Nährstoffe, akzessorische, s. Vitamine, Ernährung, Avitaminose, Ödemkrankheit.
— und Pflanzen, Aufnahme und Verarbeitung (Reinau) 218.
Nährwert von Erdnußmehl (Johns u. Finks) 230.
— des Strohs (Engels) 472.
Nahrung, Proteingehalt, Verhältnis zum Urochrom (Pelkan) 266.
— der Ratte, Norleucin in (Lewis u. Root) 500.
Nahrungsmittel-Gifte (Loeper) 158.
—, vegetabilische, Kupfer in (Guérithault) 218.
Narkose s. a. Anästhesie.
—, Anurie bei (Mac Nider) 315.
—, Blutzucker bei (Chantraine) 245.
—, Magnesium- (Wiechmann) 168.
— der Muskel- und Bindegewebsmembran (Schulze) 329.
Narkotica bei Infektionskrankheiten (Königer) 574.
— und lebende Zellen (Medes u. Mc Clendon) 156.
—Mißbrauch (Pellini u. Greenfield) 575.
— bei Operationen (Shipway) 439.
Nasenrachen, Sensibilität, Reflexerregbarkeit, Lokalisationsfähigkeit (v. Gyergyay) 543.
Natriumbestimmung, quantitative, in kleinen Blutmengen (Kramer) 79.
Natriumchloride, Trennung von Magnesiumchlorid, organische Lösungsmittel (Palkin) 176.
Natriumoxyquecksilber-o-nitrophenol als Desinfiziens (Schamberg, Kolmer u. Raiziss) 438.
Naturwissenschaft, Vorbildung des Mediziners in 321.
—, Wahrscheinlichkeitsrechnung in (Haemig) 322.
Nebenkern der Pankreaszelle (Chaves) 199.
Nebenniere bei Addisonscher Krankheit (Bloch) 406.
—Blutabfluß beim Hund (Boncompte) 270.
—, chromaffine Substanz in, bei Diabetes (Fujii) 503.
— des Igels (Célestino da Costa) 200.
—, Interrenal- und Adrenalsystem-Vereinigung zur (Löwenthal) 406.
—, Organtherapie (Pruvost) 537.
Nektar der Winterpflanzen, Hefe-Gärung aus (Schoellhorn) 294.
Nematoden, Bewegungsart (Stauffer) 206.
Nemertinen, Geschlechtsdimorphismus (Coe) 486.
Neoarsphenamin, Giftigkeit (Schamberg, Kolmer u. Raiziss) 440.
—, Polyneuritis plus Dermatitis nach (Beeson) 574.
Neodymsulfat bei Lungentuberkulose (Esnault u. Brou) 152.
Neosalvarsan s. a. Salvarsan.
—, Fälschungserkennung (Rödel) 441.
Neottia, Kohlensäureassimilation (Weber) 218.
Nephritis s. a. Albuminurie.
—, Adrenalinmydriasis bei (Kato u. Watanabe) 445.
—, Anämie bei (Aubertin u. Yacoel) 397.
—, Phenolsulfophthaleinprobe bei (Fitz) 403.
—, Serumwirkung auf die sympathischen Nerven (Kato u. Watanabe) 444.
—, Traubenzuckerlösunginjektion bei (Rathery u. Boucheron) 91.
Nephrose bei Albuminurie mit Nierenschwund (Thannhauser u. Krauss) 264.
Nereis, Entwicklungserregung bei Befruchtung (Goodrich) 36.

Nernstspaltlampe, Gullstrandsche zur Ultramikroskopie des lebenden Auges (Koeppe) 99.
Nerven, antagonistische (Tischhauser) 214.
—Fasern, Abbaufermente im Serum für (Albanese) 558.
—Fasern, markhaltige, Silberbehandlung (Stadtmüller) 191.
—, Gefäßversorgung der peripheren (Valentin) 546.
—, Gehirn-, Syndrome der letzten vier (Roccavilla) 540.
— bei Geschmackspapillenentwicklung, gestaltender Faktor (Olmsted) 476.
— der Iris (Langley) 549.
—Krankheit, Blutzucker bei (Chantraine) 245.
—Krankheit, funktionelle (Macnamara) 415.
—Leitung (Steinach) 94.
—, Muskelfunktion bei Verletzung der (Coleman) 554.
—, Nephritikerserumwirkung auf (Kato u. Watanabe) 444.
—, Nieren-, Harn nach Durchschneidung (Yoshimura) 262.
—Polarisation und Erregung (Bethe) 362.
—, Refraktär- und Erholungsperiode (Adrian) 492.
— und Skelettmuskeln (Schäffer) 48.
—, Spiral-, Neuritenverteilung in Wurzeln der (Agduhr) 544.
—, sympathische, Beteiligung am Tonus der Skelettmuskulatur (Saleck u. Weitbrecht) 213.
—Syphilis, Reaktion mit kolloidalem Benzoe (Guillain u. Lechelle) 310.
Nervensystem, autonomes, und Skelettmuskeln (Schäffer) 48.
— und Osmoregulation der Amphibien (Pohle) 232.
—, Stoffwechsel (Komine) 232.
—, vegetatives, und Leukocyten (Friedberg) 252.
—, vegetatives, Schmerzbahnen (Hoffmann) 546.
—, Zentral-, der Ratte (Craigie) 94.
Nervmuskel-Präparat vom Frosch, Wasserstoffionenkonzentration- und Guanidineinfluß auf Erregbarkeit (Grant) 494.
—, Summations-, Hemmungs- und elektrotonische Erscheinungen am (Tischhauser) 214.
Nervus terminalis, Ganglienzellen (Stewart) 348.
— vestibularis, physiologische Funktion (Lorenz) 285.
Netzapparat in Darmepithelzellen der Säugetiere (Corti) 27.
Netzhaut-Arterien, Spannung infolge Chinin (Bollack) 576.
—, Atomenergie (Lodge) 547.
—Bild, Umkehrung (Hartridge) 550.
—Flächengröße, Einfluß auf die Schwellenenergie (Piéron) 280.
—Gefäße (Feingold) 549.
—Zirkulation (Bailliart) 283.
Neubelebung der Geschlechtsdrüse, Verjüngung durch (Stieve) 37.
Neugeborenen-Blut, Gerinnungszeit (Rodda) 394.
Neuriten in Spiralnervenwurzeln (Agduhr) 544.
Neurobiotaxis bei Reptilien (Black) 348.
Neuroglia-Färbung (De-Albertis Dino) 409.
Neuroglia-Färbung am Gefrierschnitt und an Serienschnitten (Spiegel) 192.
Neuronen-Entwicklung, postembryonale (Agduhr) 544.
—Theorie (Groebbels) 273.
Neutralfette, Anhydride höherer Fettsäuren als (Holde) 343.
Nicht-Eiweiß-Stickstoff, Ultrafiltration zur Bestimmung (Mannich u. Wipperling) 19.
Nickelkatalysator (Armstrong u. Hilditch) 452.
Nickeloxydhydrat bei Eisenoxydhydratausfällung (Toporescu) 5.
Niederschläge, Adsorption durch (Weiser u. (Middleton) 5.
Niederschlagbildung und Elektrolytfällung (Sekera) 7.
Nieren-Ausscheidung von Farbstoffen (Turchini) 264.
— und Blutdruck (v. Monakow) 256.
—Entnervung, Hirnstich nach, Polyurie (Houssay u. Carulla) 264.
—Krankheit, Blutdrucksteigerung und Herzhypertrophie bei (Jawein) 527.
—Krankheit, Diuretica bei (Hirschfeld) 404.
—Krankheit, Harnstoffunktion bei (Guggenheimer) 264.
—Krankheit, Nierenfunktion und Blut bei (Mac Nider) 89.
—Krankheit, Reststickstoff bei (Rosenberg) 246.
—Krankheit, Schlackenretention im Muskel und Blut bei (Rosenberg) 247.
—Nervendurchschneidung, Harn nach (Yoshimura) 262.
— der Roß-Robbe, Anpassung an das Wasserleben (Anthony u. Liouville) 47.
—, Salzausscheidung durch (Rohde) 261.
Nierenschwund, Nephrose bei Albuminurie mit (Thannhauser u. Krauss) 264.
Nikotin-Wirkung auf das Herz (Clerc u. Pezzi) 575.
Nirvanol (Fuhrmann) 574.
Nitrat, Reduktion (Baudisch u. Meyer) 176.
— im Trinkwasser (Massink) 301.
Nitril, katalytische Hydratation (Mailhe) 177.
Nitrit-Reagens (Hermans) 331.
—, Reduktion (Baudisch u. Meyer) 176.
Nitrobenzolvergiftung bei Säuglingen (Ewer) 574.
Nitroverbindungen, Giftwirkung (Hertwig u. Lipschitz) 573.
Nomogramme für die Röntgenbehandlung (Mazérès) 9.
Nonylsäure-Wirkung auf Gärung und Hefezelle (Windisch, Henneberg u. Dietrich) 424.
Norleucin als Lysinersatz in der Nahrung der Ratte (Lewis u. Root) 500.
Normalantikörper, Übertragung von der Mutter auf die Nachkommen (Reymann) 429.
Normalserum, therapeutische Wirkung bei bakterieller Intoxikation (Weinberg u. Nasta) 130.
Nucleinsäure-Derivate und Pflanzenwachstum (Bottomley) 216.
— des Pankreas (Hammarsten) 340.
Nystagmus der Bergleute, volkswirtschaftliche Bedeutung (Llewellyn) 427.
—, Dreh- (Buys) 419.

Nystagmus, der einseitig Labyrinthlosen (Buys) 420.
— und Lichtwellen (Ohm) 551.

Oberflächen-Farbenwahrnehmung, Wegfall nach Hirnverletzung (Gelb u. Goldstein) 411.
—, katalytische Wirkung an festen (Armstrong u. Hilditch) 452.
—Temperatur, Wärme- und Kälteeinfluß (Macleod, Self u. Taylor) 506.
—, Zell-, Cholesterinbedeutung für die physikalisch-chemischen Eigenschaften (Brinkman u. van Dam) 77.
Obergesichtsschädel des Menschen und Kaumechanismus (Richter) 108.
Obstipation und Körperhaltung (Talbot u. Brown) 509.
Octylalkohol-Einfluß auf die Gärung (Windisch, Henneberg u. Dietrich) 424.
Ödem bei Beri-Beri, Entstehung (Mc Carrison) 63.
—Krankheit (Bürger) 62.
—, Lungen-, durch Einatmen von Dämpfen und schädlichen Gasen (Mayer, Magne u. Plantefol) 317.
—, Lungen-, experimentelles (Schlomovitz) 316.
Öl-Absorption durch die Lunge (Guieysse-Pellissier 317.
— der Babassonuß (Diedrichs u. Knörr) 472.
— einheimischer Pflanzen (Stockert) 341.
—, Glyceride (Bömer u. Bauer) 471.
—, Oxydation mit Hilfe von (Bougault u. Robin) 178.
—, Samen-, des Condoribaums (Diedrichs u. Knörr) 472.
Oesophagotomie (Uhlmann) 323.
Ohr, Gleichgewichtsorgan des inneren (Broca) 420.
—, Konsonanz (Schaefer) 553.
—Krankheit und Trigeminus (Carpenter) 421.
—, perilymphatischer Raum des (de Burlet) 552.
—Trompetenöffnung, Sensibilität, Reflexerregbarkeit, Lokalisationsvermögen (v. Gyergyay) 543.
Okulo-kardialer Reflex und Augendruck (Magitot u. Bailliart) 98.
Oligodynamie des Silbers (Doerr) 150.
Olivenöl, lipolytische Fermente in (Rector) 116.
Ommatophoca Rossi Gray, Anpassung der Niere an das Wasserleben (Anthony u. Liouville) 47.
Oniscoideen, Larven, Brutsack und Brut (Verhoeff) 207.
Ontogenese des Kleinhirns (Ingvar) 346.
—, Probiose bei (Giglio-Tos) 194.
Oogenese bei der Katze (Gutherz) 351.
— beim Rind (Wodsedalek) 37.
Opisthopatus cinctipes Purcell (Dubosq) 486.
Opsonine s. a. Phagocytose.
— in Pneumokokkenserum (Pritchett) 432.
—Sensibilisierung (Amato) 430.
Optochin (Schneider) 319.
Opton-Wirkung auf das Froschherz (Abderhalden u. Gellhorn) 267.
Orchideen, Glukoside aus (Delauney) 183.
Organ-Extrakte, β-Imidazolyläthylamin und (Popielski) 532.
Organische Säuren und organische Basen, volumetrische Bestimmung (Foreman) 17.
Organotherapie (Hallion) 572.
Organotherapie der Nebenniere (Pruvost) 537.
— der Thyreoidea und der Hypophyse (Coulaud) 537.
Osmiumtetroxyd, physiologische Wirkung (Seeliger) 55.
Osmoregulation der Amphibien, Einfluß der Nerven (Pohle) 232.
Osmose (Wisselingh) 216.
—, anomale (Bartell) 167.
—, elektrische, Wirkung auf Carcinom von Ratten (Roffo u. Girard) 193.
—, verursacht durch Verdunstung (Lesage) 366.
Osteomalacie s. a. Hunger-Osteopathie.
— (Hirsch) 502.
—, Knochenmark bei (Liénaux) 286.
Ostküstenfieber in der Türkei (Schern, Mavrides u. Major) 137.
Ovarium, Fette und Lipoide im (Wiczynski) 289.
—Geschwulst aus Cholesterin (Arnold) 211.
— nach Hysterektomie, Funktion (Richardson) 272.
—, innere Sekretion (Zikmund) 408.
Ovulation, Physiologie der (Schochet) 290.
Oxalis cernua, Ökologie (Borzi) 222.
Oxalsäure, Farbreagens auf (Chernoff) 461.
— im menschlichen Organismus (Wegrzynowski) 372.
— in Tee, Kaffee, Marmeladen, Gemüsen und Brot, Bestimmung (Bau) 189.
Oxamid bei Oxydation von Zucker und Ammoniak (Fosse) 185.
Oxydation der Aldehyde (Müller) 333.
—, katalytische, mit Ölen, Kohlenwasserstoffen usw. (Bougault u. Robin) 178.
— von Steinkohle (Godchot) 179.
— von Zucker und Ammoniak, Oxamidsynthese bei (Fosse) 185.
p-Oxyphenylharnstoffderivate, Süßkraft (Boedecker u. Rosenbusch) 336.
Oxyuris ambigna, Samenbildung und Befruchtung (Meves) 35.
Palisporogenese bei parasitischen Flagellaten (Chatton) 205.
Palladiumelektrosol als Katalysator (de Rocasolano) 5.
Pallida-Färbung in dickem Tropfen (Saphier) 309.
Panethsche Zelle des menschlichen Darms (Policard) 386.
Pankreas s. a. Langerhanssche Inseln.
—, Blutversorgung (Burton-Opitz) 509.
—Fermente in den Faeces und im Duodenalsaft (Isaac-Krieger) 293.
—, innere Sekretion (Kumagai u. Osato) 405.
—Nucleinsäure (Hammarsten) 340.
—Zelle, Nebenkern (Chaves) 199.
Pantopon und Pavon (Pohl) 575.
Pappataci, Epidemiologie, Diagnose und Prophylaxe (Sergent) 306.
Para-Cymol als Lösungsmittel (Wheeler) 471.
Paraffin-Carcinom (Küntzel) 211.
—Einbettung von Knochen bei histologischer Untersuchung (Fischer) 450.
—Oxydation (Grün) 331; (Kelber) 462.
—Oxydation, Fettsäureentstehung (Fischer u. Schneider) 332.

Paramaecium-Kultur (Peters) 295.
Parasiten (Anoplocephalen) im Pferdedarm (Becker) 206.
— der Appendix des Haushuhns und Truthahns (Tyzzer) 205.
—, Coccidienart (Stankovitch) 209.
—, Darm-, Anguillula intestinalis (Noc u. Esquier) 485.
— des Darms bei Kindern (Haughwout u. Horrilleno) 205.
—, Eingeweidewürmergift (Parisot u. Simonin) 135.
—, Insekten-, Gordius (Müller) 485.
— (Milben) beim Hund (Hinz) 208.
—, Muskel-, Myxobolus destruens (Schuurmans Stekhoven jr.) 478.
—, Prowazekia (Bělar) 479.
—, Sporogenese (Chatton) 205.
— des Stichlings, Myxosporidien (Schuurmans Stekhoven jr.) 485.
— (Tachinide) (Thompson) 210.
— (Tyroglyphus longior) (Lénard) 209.
—, Zell- und Gewebs- (Kuczynski) 136.
Parasitismus dritten Grades, Cryptonisciden, in der Sacculina (Pérez) 208.
Parasympathicus und Skelettmuskeln (Schäffer) 48.
Parasympathische Innervation der quergestreiften Muskulatur (Frank) 48.
Paratettix-Chromosome (Harman) 481.
Parathyreoider Gang und postbranchialer Körper (Robertson) 348.
Paratyphus-A-Bacillen (Gardner) 308.
—B-Bacillen (Schütze) 298.
Parthenogenese bei Cumingia (Heilbrunn) 37.
— der Eier bei Atrophie von reifem Follikel (Hoche u. Morlot) 38.
Pasteurisation der Milch, Überdauern von Mikroorganismen (Fouassier) 118.
Pathogenität, allgemeine Betrachtungen (França) 302.
Pavon und Pantopon (Pohl) 575.
Pellagra, Alkalireserve bei (Sullivan u. Stanton) 64.
— und Ernährung (Goldberger, Wheeler u. Sydenstricker) 502.
Pepsin, Eiweißverdauung durch (Northrop) 116.
—Lösung, Wasserstoffkonzentrationseinfluß auf Inaktivierung (Northrop) 116.
Pepton-Lösung, Einspritzung ins Duodenum (Stepp) 508.
Perikard, Perikarditis s. Herz.
Perilymphatischer Raum des Ohrs (de Burlet) 552.
Perithecien-Bildung bei Aspergillus (Sartory) 425.
Permeabilität der Blutkörperchen für Glucose und Anelektrolyten (Ege) 245.
— der Erythrocyten für Traubenzucker (Brinkman u. van Dam) 516.
— der Plexus chorioidei (Barbé) 261.
Pfefferschoten-Krankheit durch Choanephora cucurbitarum (Dastur) 55.
Pfeilgras, Viehgiftpflanze (Triglochin maritima) (Fleming, Peterson, Miller, Right u. Louck) 370.
Pferde-Bandwurm, Begattung (Becker) 206.
—Rotz, Immunisierung gegen (Schütz u. Waldmann) 570.
Pflanzen, Asparagingehalt (Ravenna u. Bosinelli) 186.
—, ektotrophe Mycorrhiza und höhere (Rexhausen) 50.
—Entwicklung, Vitamine bei der (Lumière) 377.
—Farbstoffe (Anon) 368.
—Hermaphroditismus (Stout) 365.
—, Keim-, von Impatiens Roylei, Anatomie teratologischer Bildungen (Holden) 51.
—, Kupfer in (Guérithault) 218.
—, Lichtperzeption (Heilbronn) 496.
—, Mineralsalzbindung an Kolloide in (Scala) 453.
—, Mitochondrien in chlorophyllhaltigen (Guilliermond) 363.
—Öle (Stockert) 341.
—Physiologie (Hansen) 363.
—Physiologie, geophysische, Aufnahme und Verarbeitung von Nährstoffen durch die Pflanzen (Reinau) 218.
—Physiologie, Osmose und Atmung durch Verdunstung in der (Lesage) 366.
—Reaktion auf Reize (Bose) 23.
—, Rohrzucker und freie Säuren (Colin) 181.
—Schutzstoffe (Patschovsky) 54.
—, Schwerkraftwirkung auf (Ricome) 49.
—, stammsucculente (Boosfeld) 495.
—Teile, Wachstum abgeschnittener (Waller) 495.
—Wachstum im Dunkeln (Negri) 55.
—Wachstum, Kälteeinfluß (Coville) 365.
—Wachstum und Radiumemanation und Kaliumradioaktivität (Stoklasa) 367.
—Wachstum, stickstoffbindende Organismen- und Nucleinsäurederivate-Einfluß (Bottomley) 216.
—, Wasserversorgung im Wind (Bernbeck) 368.
— im Wechsel der Jahreszeiten (Schroeder) 58.
Pfortader, kavernöse Umwandlung (Meyer, Felix G.) 530.
Phagocytose s. a. Opsonine.
— in der hypertrophierten Thyreoidea (Loeb u. Hesselberg) 92.
— bei Insekten, Melaninbildung bei (Hollande) 78.
Pharmakologie im medizinischen Unterricht (Sajous) 571.
— des Tuberkulins (Hamburger) 152.
— für Zahnärzte (Müller, Franz) 147.
Phaseolus lunatus, Blausäuregehalt (Lührig) 159.
p-Phenetolcarbamid, Geschmacksveränderungen (Thoms u. Nettesheim) 335.
Phenol-Substanzen und Serumautolyse (Yamakawa) 558.
Phenolsulfonaphthaleinsalz-Farbe, Phosphat-Einfluß (Brightman, Meachem u. Acree) 456.
Phenolsulfophthaleinprobe bei Nephritis (Fitz) 403.
Phenylcarbinol zur Lokalanästhesie (Hirschfelder, Lundholm u. Norrgard) 314.
Phosgen-Versuche zur Pneumophilie (Lo Monaco) 445.
Phosphat-Einfluß auf die Farbe von Phenolsulfonaphthaleinsalzen (Brightman, Meachem u. Acree) 456.
—Plasma, Gerinnung durch Staphylokokken (Gratia) 296.
—Retention im Blut (Denis u. Minot) 245.

Phosphatide und Cholesterin, funktioneller Antagonismus (Brinkman u. van Dam) 521.
— und Sterine, (Brinkman u. van Dam) 77.
Phosphor in der Thyreoidea des Menschen (Zunz) 270.
Phosphormolybdänsäuren, Phosphorwolframsäuren (Wu) 459.
Photosynthese und Elektronentheorie (Dixon u. Poole) 215.
— und Radioaktivität des Kaliums (Stoklasa) 367.
Phtise s. Tuberkulose.
Phylogenese des Kleinhirns (Ingvar) 346.
— der motorischen Kerne der Gehirnnerven bei Reptilien (Black) 348.
Physik, kausale und statistische Betrachtungsweise in der (Weyl) 324.
Physiologie, pathologische, Unterricht (Hering) 321.
—, Pflanzen-, geophysische (Reinau) 218.
—, Vorlesungen (v. Frey) 162.
Phytinsäure, Synthese (Anderson) 336.
Pieris brassicae, Mikroorganismen in (Grandori) 425.
Pigment bei Anurenlarven (Nageotte) 33.
—Brücken zwischen Corium und Epidermis bei Anuren (Kornfeld) 345.
—Epithel im Auge des Hühnerembryo (Smith, David T.) 345.
—, lipochromes, im Blutserum (Hijmans v. d. Berg, Müller u. Broekmeyer) 397.
— bei Phagocytose von Insekten (Hollande) 78.
Pikrinsäure bei chirurgischen Krankheiten (Oppenheimer) 150.
Pilocarpin, Diastase im Blut nach Einspritzung von (Kumagai u. Osato) 405.
— und Kalkstoffwechsel beim Säugling (Schiff u. Peiper) 376.
Pilze in Austern, Ursache für das Verderben (Hunter) 294.
—, Giftwirkung von Salzen auf (Moll) 311.
—, Säurebildung (Boas, Langkammerer u. Leberle) 424.
Piroplasma parvum in der Türkei (Schern, Mavrides u. Major) 137.
Pisum astivum-Wildlinge (Bateson u. Pellew) 364.
Pituitrin s. a. Hypophyse.
—, Diuresehemmung (Brunn) 533.
—Reaktion (Ascoli u. Fagiuoli) 533.
Planaria maculata, Lichtreaktionen bei (Taliaferro) 25.
—, ungeschlechtliche Fortpflanzung und Befruchtung (Vandel) 352.
Plasma s. a. Anionen.
—, Blut, Serum, Verteilung im (Warburg) 394.
—, Cholesterin im (Richter-Quittner) 520.
—, Citrat-, Gerinnungszeit (Gram) 249.
—, Glucose im (Hagedorn) 245.
—, Kohlensäure im (Joffe u. Poulton) 391.
—, Phosphat-, Gerinnung durch Staphylokokken (Gratia) 296.
—, Reststickstoffkörper im (Andresen) 245.
Plastidom bei Asparagus verticillatus (Dangeard) 51.
Platinelektrosol als Katalysator (de Rocasolano) 5.
Plattenmanometer (Broemser) 449.
Platydactylus annularis, Entwicklungsgeschichtliches (Hafferl) 199.
Pleura des Kindes nach der Geburt (Gräper) 239.
Pleuraergüsse, intrapleurale Spannungen bei (Flurin u. Rousseau) 243.
Pleurahöhle, Volumenmessung während des Pneumothorax (Bard) 242.
Plexus chorioideus, Permeabilität (Barbé) 261.
Plica inguinalis beim Menschen (Meyer, Robert) 202.
Pneumokokken-Pneumonie (Moore) 430.
—Serum, Opsonin- und Agglutinintiter von (Pritchett) 432.
Pneumonie, Pneumokokken- (Moore) 430.
—, Wasserretention bei (Lussky u. Friedstein) 505.
Pneumophilie, Versuche mit Phosgen (Lo Monaco) 445.
Pneumothorax, Pleurahöhlen-Volumen während des (Bard) 242.
Poikilocyten (Rubino) 514.
Polányische Theorie der Adsorption (Berényi) 452.
Polaritäts-Umkehr am Tritonenbein (Kurz) 29.
Pollenproteine des Lumpenkrauts (Heyl u. Hopkins) 470.
Polyarsenide, Zusammensetzung (Fargher) 14.
Polycythämie oder Erythrämie (Parker) 83.
Polygonum Bistorta, Tannin in (Wattiez) 54.
Polymastia mammilaris (Arnesen) 36.
Polyneuritis s. a. Beriberi.
— und Dermatitis nach Neoarsphenamin (Beeson) 574.
Polypeptide, Adsorption durch Tierkohle (Abderhalden u. Fodor) 170.
Polysaccharide (Herzfeld u. Klinger) 181.
—Zerstörer (Epstein) 294.
Polyurie nach Hirnstich nach Hypophysenentfernung (Houssay, Carulla u. Romana) 264.
Postbranchialer Körper (Robertson) 348.
Potential, elektrolytisches, und Arsenüberspannung, Bestimmung (Marquis) 165.
Potenz, Wiedererweckung der (Harms) 271.
Präimaginalstadium von Cassida nebulosa (Kleine) 482.
Präparate, Bezeichnung beachtenswerter Stellen (Merk) 450.
Praktikum der Kolloidchemie (Ostwald u. Wolski) 2.
Probiose bei der Ontogenese (Giglio-Tos) 194.
Progenese des Amnions, teratogenetische Bedeutung (Greil) 202.
Propädeutik, medizinisch-klinische (Külbs) 323.
Propylalkohol in der Chirurgie (Pleth) 313.
Prostata, embryonale, des Menschen (Chatillon) 203.
—, lipoide Elemente der (Policard u. Noël) 288.
—, Mitochondrien-Anordnung (Policard u. Noël) 287.
Protein s. Eiweiß.
Proteinkörper-Behandlung (Sachs) 149.
Protohydra, Vorkommen in England (Hickson) 42.
Protoplasma, Gelatinierung im (Bayliss) 328.
—Struktur, Nachahmung mittels Calciumfluorsilikats (Herrera) 344.

Protozoen im Boden von Rothamstead (Crump) 224.
— im Erdreich (Cutler) 56.
—Ernährung (Peters) 295.
—Flagellen, Eosinfärbung (Hollande) 162.
—, parasitische (Nöller) 357.
Prowazekia, Kernteilung (Bělar) 479.
Pseudomonas polysaccharidarum (Epstein) 294.
— radicicola, Knöllchenorganismus (Bewley u. Hutchinson) 370.
Psychiatrie, Konstitution, Erbbiologie (Kahn) 355.
Psychische Funktionen, Lokalisation (Fankhauser) 539.
Psychologie und Medizin (Dana) 416.
— der Sinne (Hurst) 552.
Psychophysische Maßmethoden (Wirth) 272.
Psychose und Traum (Boulden) 416.
Pubertätsdrüse s. Geschlechtsdrüse.
Pubertät der Eskimos, Einfluß der Temperatur (Stefansson) 475.
Pufferwert und gebundene Säure im Mageninhalt (Shol u. King) 385.
Puls-Arhythmie (Kaufmann u. Rothberger) 400.
— und Atmung (Bainbridge) 392.
— bei körperlicher Anstrengung und bei feuchter Wärme (Young, Breinl, Harris u. Osborne) 84.
—, Venen (Straub) 260.
—, Venen-. Zu Straubs Arbeit über „Vorhofspuls und Venenpuls". (Weber) 260.
Pupille, Adrenalinwirkung (Kato u. Watanabe) 442.
—, Chloralwirkung (Hyatt, Mc Guigan u. Rettig) 573.
—Reaktion auf Lichtintensitätsverschiedenheiten (Reeves) 279.
Purkinjesches Phänomen und Eigenhelligkeit (Hillebrand) 107.
Purkinje-Zellen im menschlichen Kleinhirn (Ellis) 540.
Pyknometer-Temperierbad (Doemens) 1.
Pyocyaneus-Bacillus (Gessard) 120.
Pyrrol, Metallsalze (Franklin) 341.

Quecksilber im Harn, colorimetrische Bestimmungsmethode (Autenrieth u. Montigny) 153.
— bei Syphilis congenita der Säuglinge und Kinder, Ausscheidung im Harn (Ramsey u. Groebner) 152.

Rachen, Sensibilität, Reflexerregbarkeit, Lokalisationsfähigkeit (v. Gyergyay) 543.
Rachitis, Knochenmark bei (Liénaux) 286.
Radioaktive Substanzen in Mineralwässern (Loisel) 173.
Radioaktivität des Kaliums, Bedeutung in der Pflanzenzelle (Stoklasa) 367.
Radium in der Biologie (Hertwig) 458.
—, Carcinomtypen unter verschiedener Wirkung von (Alter) 491.
—Emanationswirkung auf Pflanzenwachstum (Stoklasa) 367.
Radiumbehandlung und Blutbild (Siegel) 395.
—, Dosierung (Matzdorff) 10.
— und Leukocyten (Wagner) 396.
Rafflesia, Spaltöffnungsapparat (Cammerloher) 365.
Rangoonbohne (Rosenfeld) 159.
—, Blausäurebestimmung (Fincke) 576.
Rassenmäßige Variation der Körpergröße beim Menschen (Fehlinger) 40.
Ratte, Gehirn (Suitsu) 410.
—Gehirn-Reparationsuntersuchung mittels Trypanblau (Macklin u. Macklin) 28.
—Gehirn, Reststickstoff (Komine) 232.
—, krebsige Tumoren und elektrische Osmose bei (Roffo u. Girard) 193.
—, Leptospira ictero-haemorrhagiae (Smillie) 303.
—, Milzbrandinfektion (Fukuda) 144.
—, Nahrung, Norleucin in (Lewis u. Root) 500.
—, Zungencarcinom (Fibiger) 211.
Reaktionsänderung des Blutes bei Muskelarbeit (Parsons, Parsons u. Barcroft) 512.
Recht und Medizin, (Zangger) 323.
Rectum-Temperatur von Chamäleonten (Sergent u. Donatien) 238.
Recurrens, Epidemiologie, Diagnose und Prophylaxe (Fürst) 306.
Reduplikation oder „Crossing-over" (Nachtsheim) 355.
Reflex, Aschner-, beim Kind (Jenny) 543.
—, Augen- Herz-, und vagosympathischer Reflex (Guillaume) 400.
—, Begleit- (Mendes) 415.
—, Daumenballen-Kinn- (Marinesco u. Radovici) 542.
—Erregbarkeit des Nasenrachens, der hinteren Nase und der Ohrentrompetenöffnung (v. Gyergyay) 543.
—, interkardialer (Mathieu) 260.
— des Kopfes, Rumpfes und der Extremitäten beim menschlichen Embryo (Minkowski) 203.
— des Musculus biceps cruris (Perrero) 96.
—, okulo-kardialer, und Augendruck (Magitot u. Bailliart) 98.
—Umkehr durch Ermüdung und Schock (Verzár) 541.
Regeneration des Blutes, cytologische Zeichen (Rieux) 77.
— der Cephalopodenarme (Lange) 196.
— des Gebisses (Adloff) 476.
— von Gehirngewebe (Macklin u. Macklin) 28.
— bei Hydra (Goetsch) 480.
—, Polaritätsumkehr bei (Kurz) 29.
—, quantitative Gesetzmäßigkeiten (Loeb, I.) 29.
— bei Tubularia (Hyman) 480.
Reifung des Eies von Cumingia (Heilbrunn) 37.
Reiz, Pflanzen- und Tierreaktionen auf (Bose) 23.
Reizbildung und Reizleitung (Straubel) 259, 260.
Reizdauer für peripheres Sehen, Einfluß auf die Schwellenenergie (Piéron) 280.
Reizgas, Lungenepithelveränderung durch (Guieysse-Pellissier) 447.
Reizleitungsstörungen im Elektrokardiogramm (Rehfisch) 259.
Reptilien-Gehirn, Phylogenese (Black) 348.
Reservestoffe im Lymphgewebe (Jolly) 260.
Resorption von Jodsalzen (Cobet) 437.
Respiration s. Atmung.
Restreduktion des Blutes (Ege) 245.

Reststickstoff und Harnstoffstickstoff im Blut (Myers) 81.
— bei Nierenkrankheiten (Rosenberg) 246, 247.
— im Rattengehirn (Komine) 232.
Reststickstoffkörper-Verteilung auf Plasma und Blutkörperchen im strömenden Blut (Andresen) 245.
Rhythmus des Herzens und Bluttemperatur (Glaus) 257.
— menschlicher Ureteren (Boulet) 49.
— in organischen Systemen (Lotka) 473.
—, sexueller, beim Meerschweinchen (Ishii) 47.
Ricinusöl und Harnsekretion (Gosset u. Mestrezat) 151.
Rickettsia aus fleckfieberkrankem Meerschweinchen (Kuczynski) 136.
—Forschung (Weigl) 305.
Riesenzellen, Blutkörperbildung innerhalb (Jordan) 513.
Rind, Fleisch vom, biochemische Veränderung bei Unterernährung (Moulton) 230.
—, Geschlechtszellen beim (Wodsedalek) 37.
—, Knochenwachstum bei Unterernährung (Hedinger) 59.
—, Pest (Schern, Mavrides u. Major) 137.
—, relatives Wachstum, Entwicklung und Kreuzungen beim (Hammond) 224.
—, Serum, Wirkung auf Milzbrand-Bacillus (Kolmer, Wanner u. Koehler) 308.
—, Tuberkulose beim (Seifert) 143.
Ringelnatter, venöses Vorherz (Kupelwieser) 525.
Röhrenknochen, Transplantation von Knochenstücken in (Els) 111.
Röntgenbehandlung. Nomogramme, qualitative und quantitative Gesetze (Mazères) 9.
— mit Sekundärstrahlen (Friedrich u. Bender) 11.
Röntgenstrahlen und Blut (Siegel) 395.
—, Dosierung (Witherbee) 173.
— und Leukocyten (Wagner) 396.
— und Fortpflanzung (Nürnberger) 10.
—, plastische Rekonstruktion des Herzens mit Hilfe der (Palmieri) 398.
Rohrzucker, Äthylenoxyd-Struktur (Armstrong, Frankland u. Hilditch) 464.
— in den Pflanzen (Colin) 181.
Ross-Robbe, Anpassung der Niere an das Wasserleben (Anthony u. Liouville) 47.
Rothamstead, Protozoen in einigen Bodenarten von (Crump) 224.
Rotz, Immunisierung gegen (Marxer) 136; (Schütz u. Waldmann) 570.
Roughoid, Mutante bei Drosophila-Chromosomen (Strong) 203.
Rübennematoden, Geschlechtsverhältnis (Molz) 370.
Rückbildung männlicher Blüten bei Bananen (de Wildeman) 53.
Rückenmark, Extremitäten bei Krankheit des (Barré u. Schrapf) 545.
—, Schweißsekretion (Pari) 541.
Rückenmuskel, breiter, beim Halbaffen, Affen und Menschen (Ruge) 32.
Ruhestoffwechsel bei Basedowscher Krankheit, Struma, Myxödem und Fettsucht (Krogh) 237.
Ruhr s. Dysenterie.
Rumpf-Reflex des menschlichen Embryos (Minkowski) 203.
Russelsches Körperchen (v. Müller) 194.

Saccharase-Diffusion (v. Euler, Hedelius u. Svanberg) 292.
—Präparate, hochaktive (Euler u. Svanberg) 291.
Saccharin-Wirkung auf das Herz (Heitler) 86.
Sacculina, Cryptonisciden in der (Pérez) 208.
Sachs-Georgische Syphilisreaktion (Baumgartel) 309; (Kumer) 146; (Mandelbaum) 146; (Papamarku) 310.
—Georgische Syphilisreaktion, Cholesteringehalt im Syphilisreagens (Bok) 144.
—Georgische Reaktion mit Milch Syphilitischer (Scheer) 436.
—Georgische Syphilisreaktion und Wassermannsche Reaktion, (Wendtlandt) 436.
Säugetier-Becken, Anatomie der Knochenverbindungen (Mijsberg) 109.
—Darm, Netzapparat in den Epithelzellen des (Corti) 27.
—, Schädelskoliose (Frosch) 286.
Säugling, Darmpassage (Lesné, Binet u. Paulin) 387.
—, Dick- und Dünndarmlänge (Robbin) 387.
—Ernährung, alimentäre Probe (Terrien) 61.
—Ernährung, Mehle in (Aron) 226.
—Ernährung, zuckerhaltige (Germann) 377.
—, Flüssigkeitsinjektionen (McLean, Stafford u. Lang) 436.
—, Herzvolumen beim (Preisich) 401.
—, Kalkstoffwechsel (Schiff u. Peiper) 376.
—, Nährstoffmangel als Krankheitsursache beim (Samelson) 61.
—, Nitrobenzolvergiftung (Ewer) 574.
—Sterblichkeit, einschließlich Fehl- und Totgeburten (Schwarz) 126.
—Sterblichkeit im Krieg (Peyrot) 376.
—, Syphilisbehandlung mit Quecksilber (Ramsey u. Groebner) 152.
Säure-Bestimmung, jodometrische (Kolthoff) 330.
—Bildung bei Pilzen und Hefen (Boas, Langkammerer u. Leberle) 424.
—Bildung durch Streptokokken, Nährbodeneinfluß (Jones) 559.
—, freie, in Pflanzen (Colin) 181.
—Insufflation, Epithelwucherung nach (Winternitz, Smith u. McNamara) 572.
—Insufflation, intrabronchiale (Winternitz, Smith u. Mc Namara) 572.
—Intoxikation per Rectum (Dreyfus) 154.
Säurebindungsvermögen von Globulin in Salzlösungen und isoelektrischer Punkt (Cohn) 8.
Saftströmung, intraokulare (Seidel) 103, 104.
Saitengalvanometer (de Burgh Daly u. Shellohear) 449.
Salamandra maculata, Leberzelle während guter Ernährung und bei Hunger (Berg) 372.
Saligenin zur Lokalanästhesie (Hirschfelder, Lundholm u. Norrgard) 314.
Salpetrige Säure und Harnstoff (Doublet u. Lescoeur) 16.
Salvarsan s. a. Neosalvarsan.
—, pharmakologische Untersuchungen (Smith) 440.

Salze, Effekt von Phosphaten auf die Farbe von Phenolsulfonaphthaleinsalzen (Brightman, Meachem u. Acree) 456.
— in Frauenmilch (Sisson u. Denis) 342.
—, Giftwirkung auf Pilze (Moll) 311.
—, Mineral-, Bindung an organische Kolloide (Scala) 453.
Salzglukosurie (Naito) 263.
Salzliebende Organismen (Klebahn) 120.
Salzlösungen, äquilibrierte, kolloidchemische Bedeutung (Neuschlosz) 169.
Salzsäure beim Magengeschwür, Herabsetzung durch medikamentöse Behandlung (Kelling) 70.
— des Mageninhalts, colorimetrische Bestimmung (Shohl u. King) 384.
—Sekretion des Magens (Kelling) 70.
Salzwasser und Blutkiemen der Chironomuslarven (Lenz) 45.
Samariumsulfat zur Lungentuberkulosebehandlung (Esnault u. Brou) 152.
Samen-Bildung und Befruchtung bei Oxyuris ambigna (Meves) 35.
—Entwicklung der Blindschleiche (Dalcq) 351.
—Öl des Condoribaums (Diedrichs u. Knörr) 472.
— von Schleichera Trijuga, Blausäure im (Sen-Gupta) 344.
— von Speisekürbis (Rosen) 53.
Saprolegnia, cytologische Beobachtungen (Guilliermond) 52.
Sarkolemm beim Frosch, Entwicklung und Verbindungen (Häggqvist) 31.
Sauerbruch-Arme (Radike u. Meyer) 112.
—Operierte, Muskelkräfte von (Meyer, K.) 111.
Sauerstoff-Absorption ärober, nicht gasbildender Bakterien, Registriermethode (Fleming u. Clemenger) 117.
—Mangel Ursache der Blutalkali-Verminderung (Haggard u. Henderson) 388.
—Spannung des Blutalkalis und Höhenatmung (Henderson) 389.
—Verbrauch von carcinomatösem Gewebe der Maus (Russel u. Gye) 506.
—Verbrauch des Muskels bei verminderter Sauerstoffversorgung (Verzár) 391.
—Zehrung von Kalbsdarmzellen in Kuh- und Frauenmolke (Freudenberg u. Mammele) 343.
Saugflaschen, Bleigehalt (Canelli) 343.
Schädel, Geschlechtsdiagnose des menschlichen (Baudouin) 108.
—, Obergesichts-, und Kaumechanismus beim Menschen, Beziehung (Richter) 108.
—Schüsse, Gesichtsfeldstörungen nach (Fleischer u. Ensinger) 284.
—Skoliose der Menschen und der Säugetiere (Frosch) 286.
Schädling-Bekämpfung mit Chlorpikrin (Burkhardt) 158.
—(Insekten), Bekämpfung mit Blausäure (Lubsen, Saltet u. Wolff) 160.
— des Klippfisches (Klebahn) 120.
Schätzungs-Fehler (Schulz) 277.
Schaf-Hypophyse, Jod in (Seaman) 268.
—, Lungenepithelentwicklung (Fauré-Fremiet, Dragoiu u. du Vivier de Streel) 200.
Schaf-Hypothese, Lungenepithelhistogenese (Dragoiu u. Fauré Fremiet) 349.
Schattenfestigkeit und Baumkronenform (Rubner) 369.
Scheck-Färbung beim Meerschweinchen, Vererbungsverhältnisse (Wright) 203.
Schichtungstheorie des Farbensehens (v. Dungern) 106.
Schickreaktion bei Diphtherie (Lilly) 133.
Schildrüse s. Thyreoidea.
Schildkröte, Kopfmarkdurchströmung (Bush) 407.
—, Vorhoftonus bei Adrenalin- und Kaliumchloriddarreichung bei der (Gruber) 312.
Schimmelpilz im Mageninhalt der Leiche (v. Meyenburg) 123.
—Sporen, Bildung von Levan durch (Kopeloff, Kopeloff u. Welcome) 339.
Schlafkrankheit s. Trypannsoma.
Schlamm, aktivierter, zur Abwasserreinigung (Cambier) 125, 301.
Schleichera Trijuga, Blausäure im Samen der Frucht von (Sen-Gupta) 344.
Schluckakt, Sinus maxillaris und (Gavello) 510.
Schmerzbahnen des vegetativen Nervensystems (Hoffmann) 546.
Schmerzempfindung (Filho) 108.
Schmetterlingsmücken, Duftorgane (Feuerborn) 489.
Schock, anaphylaktischer (Smith) 567.
— durch Operationen, Abführmitteleinfluß auf die Harnsekretion und (Gosset u. Mestrezat) 151.
—, Reflexumkehr durch (Verzár) 541.
Schollen, Augenstellung (Thilo) 352.
Schraubenstruktur von Krystallen (Lehmann) 4.
Schreck, Blut bei (Buscaino) 517.
Schulbevölkerung in Amsterdam, anthropologische Feststellungen (Bouman) 41.
Schulkinder, Bostoner (Davine) 226; (Emerson) 227.
Schutzfunktion der Haut (Veilchenblau) 565.
Schutzkolloid-Einfluß auf Kongorubin-Farbenumschlag (Lüers) 454.
Schutzstoffe höherer Pflanzen (Patschovsky) 54.
Schwachsinn, endokrines System bei (Graziani) 408; (Raeder) 408.
Schwangerschaft, Elektrokardiogramm in der (Sachs) 400.
—Reaktion (Linzenmeier) 80.
—, Reflexe und Bewegungen des Embryos während der ersten Hälfte der (Minkowski) 203.
Schwefel, kolloider (Bary) 327.
Schwefeldioxyd-Industrie, Immunität gegen Tuberkulose in (Tweddell) 433.
Schweinepestvirus-Impfung (Haslam) 564.
Schweißsekretion im Rückenmark (Pari) 541.
Schweißdrüseninnervation (Pari) 415.
Schwellenenergie, Beeinflussung durch Größe der Netzhautfläche (Piéron) 280.
Schwellenwert, renaler, für Zucker (Allen u. Wishart) 229.
Schwerkraft, Wirkung auf die Pflanzen (Ricome) 49.
Schwermetall, Eiweißbeeinflussung (Kehoc) 185.
Schwitzen durch Hypotonie des Blutes bei Hitze und im Fieber (Pari) 274.

Scrotum-Syphilis (Brown u. Pearce) 435.
Sedimentierung s. Senkung.
Seele und Körper (Mott) 416.
Sehen, binokulares (Vandegrift) 550.
—, peripheres (Piéron) 280.
Seidenraupenei, extrahierbare Farbstoffe (Pigorini) 194.
Seife-Ersatz durch anorganische Kolloide (Weissenberger) 329.
Sekretinstoffe (Schweitzer) 268.
Sekretion, innere, s. a. Endokrine Drüsen.
—, innere, des Ovariums (Zikmund) 408.
—, innere, des Pankreas (Kumagai u. Osato) 405.
—Steigerung durch β-Imidazolyläthylamin (Popielski) 532.
—, Verlust der, bei in vitro kultivierten Zellen (Champy) 194.
Sekretionsgänge des Holzes (Lecomte) 496.
Sekundärstrahlen kolloider Metalle, antibakterielle Wirkung (Milano) 330.
Sekundärstrahlenbehandlung (Friedrich u. Bender) 11.
Selaginella, cytologische Untersuchungen (Emberger) 52.
Selbststerilität bei hermaphroditen Pflanzen (Stout) 365.
Selektion beim Infektionsvorgang (Grote) 564.
Selen, Pharmakologie (Joachimoglu) 311.
Senecio vulgaris, Embryogenie bei (Souèges) 365.
— vulgaris, letzte Entwicklungsstadien des Embryo (Souèges) 497.
Senfgas s. Dichloräthylsulfid.
Senkungsgeschwindigkeit der Erythrocyten bei Geisteskrankheit (Runge) 250.
— der Erythrocyten bei Syphilis (Popper u. Wagner) 250.
Sensibilisierung, opsonische (Amato) 430.
Sensibilität der Extremitäten bei Rückenmarkkrankheit (Barré u. Schrapf) 545.
— der Hautoberfläche der anamnioten Wirbeltiere, Entwicklung (Wintrebert) 198.
— des Nasenrachenraums, der Nase und des Ohrs (v. Gyergyay) 543.
— innerer Organe (Hoffmann) 546.
Serienschnitte, Gliafärbung an (Spiegel) 192.
Serodiagnostik der Syphilis, Ausflockungsreaktion (Papamarku) 310.
Serodiagnostische Untersuchungen über Gymnospermen (Mez u. Kirstein) 54.
Serum s. a. Blut, Plasma.
—, Abbaufermente für Nervenfasern anderer Tiere (Albanese) 558.
—Albumine bei Carcinom (Loeper u. Tonnet) 397.
—, Antidysenterie- (Sordelli) 433.
—, Antikörper im (Taniguchi) 570.
—, Antiprotease enthaltendes (Launoy u. Lévy-Bruhl) 132.
—Autolyse und -Aktivierung (Yamakawa u. Okuba) 293.
—Autolyse und Phenolsubstanzen (Yamakawa) 558.
—, Calciumbestimmung im (Kramer u. Howland) 516.
— Carcinom-, Bestimmung des Ferments in (Loeper, Faroy u. Tonnet) 292.
Serum-Eiweiß und -Kochsalz im Venen- und Capillarblut (Bogendörfer u. Nonnenbruch) 513.
— zur Epilepsiebehandlung (Held) 568.
— bei erschreckten Tieren (Buscaino) 517.
—Fermente, Wirkung auf Kohlehydrate (Tenbroeck) 292.
—, Hämolysine und Hämagglutinine (Kolmer) 307.
—, -Hämolysine und -Hämagglutinine in bezug auf den Wassermann (Kolmer, Trist und Flick) 145.
— und Kolloidgemische (Riquoir) 309.
—, Leukine im (Selter) 565.
—, Lipochrome im (Hijmans v. d. Berg, Müller u. Broekmeyer) 397.
—Menge und Immunität (Haslam) 564.
— bei Nephritis, Wirkung auf die sympathischen Nerven (Kato u. Watanabe) 444.
—, opsonisierendes und tigmophiles (Le Fèvre de Arric) 130.
—, orchilytisches und ovariolytisches, zur sexuellen Neutralisation (Giuliani) 272.
—, Pneumokokken-, Opsonin- und Agglutinintiter (Pritchett) 432.
—, Rinder-, und Milzbrandbacillus (Kolmer, Wanner u. Koehler) 308.
—, Rinderpest-, anatolischer und podolischer Rinder, Wirkung auf Friesländer Rinder (Schern, Mavrides u. Major) 137.
— und Toxizität von Eiweißkörpern (Spiethoff) 134.
—, Tryptophangehalt (Fürth) 469.
—, vasoconstrictorische Wirkung (Watanabe u. Odaira) 443.
Sexualdrüsen s. Geschlechtsdrüsen.
Sexueller Rhythmus beim Meerschweinchen (Ishii) 47.
Sichtbarkeit von Gegenständen, (Jones) 275.
Silber bei Epithel- und Nervenfasernbehandlung (Stadtmüller) 191.
—Imprägnierung bei Spirochäten (Perrin) 562.
—, Oligodynamie (Doerr) 150, 311.
Silberchromatfällung in Gelatine (Williams u. Mac Kenzie) 7.
Singen (Fröschels) 555.
Sinneshaare der Spinnentiere (Dahl) 209.
Sinnesorgane, Entwicklung (Meyer) 417.
Sinnespsychologie (Hurst) 552.
Sinus maxillaris und Atmung des Menschen (Gavello) 510.
Sinusvorhofblock und Sinusarhythmie beim Menschen (Straubel) 259, 260.
Skelettbildung bei Eunicella (Gorgonia) (Migot) 195.
Skelettmuskel und autonomes Nervensystem (Schäffer) 48.
Skelettmuskeltonus, Beteiligung der sympathischen Nerven (Saleck u. Weitbrecht) 213.
Skeptophylaxie (Parisot u. Simonin) 135.
Sklerose des Ammonshorns (Tanaka) 95.
Skoliose, Schädel-, bei Mensch und Säugetier (Frosch) 286.
Skorbut s. Vitamine.
Sonne, Blutzuckerbeeinflussung durch (Frenkel-Tissot) 516.

Sonnenlicht und Malariarezidive (Lenz) 434.
Sonnenmotor (Reinau) 499.
Soziologie, Wahrscheinlichkeitsrechnung in der (Haemig) 322.
Spaltöffnungsapparat von Brugmansia und Rafflesia (Cammerloher) 365.
Specifische Stoffe s. Vitamine.
— Wirkung von Organsubstanzen (Abderhalden u. Schiffmann) 535.
Speichel, mononucleäre Zellen des (Weinberg) 383.
Speicheldrüsen von Opisthopatus (Dubosq) 486.
Speiseerbsen-Wildlinge (Bateson u. Pellew) 364.
Speisekürbis, Samen von (Rosen) 53.
Spektrometer (Scheibe) 449.
Spermatogenese im Hoden von Greisen) (Lecène) 288.
— beim Rind (Wodsedalek) 37.
Spermatozoen und Elektrolytwirkung (Gray) 9.
— im Uterus, nicht der Befruchtung dienende (Sobotta) 289.
Sphärom bei Asparagus verticillatus (Dangeard) 51.
Sphygmodynamograph (Fulchiero) 402.
Spinalflüssigkeit s. Liquor cerebrospinalis.
Spinalganglien, marklose Fasern in (Wilson) 95.
Spinnentiere, Sinneshaare (Dahl) 209.
Spiralnerven, Neuritenverteilung in (Agduhr) 544.
Spirochaeta eurygyrata im Darm von Kindern (Haughwout u. Horrilleno) 205.
— ictero-haemorrhagia (Smillie) 303.
— pallida, Bewegung der (Oelze) 121.
— pallida-Färbung (Saphier) 309.
—, Silberimprägnierung (Perrin) 562.
Spiropteren-Carcinom der Rattenzunge (Fibiger) 211.
Splenektomie s. Milz-Exstirpation.
Spore von Thelohania (Goodrich) 124.
Sporogenese bei Flagellaten (Chatton) 205.
Sporogonie von Lankesterella minima Chaussat (Nöller) 357.
Sprach-Störungen (Head) 412.
Sprechen (Fröschels) 555.
Stäbchen, Gesetz der (Piéron) 280.
Stärke in Calciumchloridlösung, polarimetrische Bestimmung (Mannich u. Lenz) 15.
—Körner und Stärkelösungen (Biedermann) 338.
Stalagmone des Harns (Bechhold u. Reiner) 264.
Stammesgeschichte, embryologische Untersuchungen (Schaede) 51.
Staphylokokken, Phosphatplasmagerinnung durch (Gratia) 296.
Stechmücken-Bekämpfung (Martini) 489.
Steinachsches Verfahren, praktische Aussichten (Stutzin) 272.
Steinkohlen, Arsenvergiftung durch (Slosse) 157.
—Oxydation (Godchot) 179.
Sterblichkeit, Säuglings- und Kinder- (Schwarz) 126.
Stereochemische Änderungen von Zuckern im Darm und in der Bauchhöhle (Hewitt u. Pryde) 228.
Sterilisation von Ackerboden (Prescott) 56.
Sterilität bei Ziegenböcken (Richter u. Götze) 558.
Sterine, Biochemie (Brinkman u. van Dam) 77.
— und Phosphatide, funktioneller Antagonismus (Brinkman u. van Dam) 521.
Stickstoff-Arylamino-Alkohole, heterocyclische Verbindungen aus (Rindfusz u. Harnack) 179.
—Basen der aromatischen Reihe, relative Stärke, Bestimmungsmethode (Arnall) 5.
— bindende Organismen und Pflanzenwachstum (Bottomley) 216.
— im Boden nach Calciumsulfürsterilisation (Truffaut u. Bezssonoff) 223.
—Düngung, Versuche mit Fichten (Helbig) 498; (Siefert u. Helbig) 498.
—Düngung für Wintergetreide (Hiltner u. Lang) 370.
—, Eiweiß-, Ultrafiltration zur Bestimmung von (Mannich u. Wipperling) 19.
—, Harnstoff-, im Blut, Bestimmung (Steinfield) 247.
— bei Mosaikkrankheit des Kohls (Jodidi) 500.
—, Nicht-Eiweiß-, bei Nephritis (Fitz) 403.
—, Rest-, und Harnstoffstickstoff im Blut (Myers) 81.
—, Rest-, bei Nierenkrankheiten (Rosenberg) 246.
—, Rest-, in Plasma und Blutkörperchen (Andresen) 245.
—Stoffwechsel, Blutretention und Gesamtretention bei Nierenkrankheit (Rosenberg) 246.
—Verbindungen in Fleischextrakten und Ersatzstoffen (Beck u. Merres) 190.
Stimmgebung und Sinus maxillaris (Gavello) 510.
Stimmlippen-Bewegungen, Aufzeichnungsmethode im Diagramm (Kelly) 287.
Stoffwechsel Fett-, beim Kind (Hutchison) 501.
—, Gehirn- (Renauld-Capart) 86.
—, Grund-, und Körpergröße (Dreyer) 371.
—, Grund- bei Thyreoideakrankheit (Rowe) 536.
— durch Hormonwirkung (Pohle) 232.
—, Kalk-, beim Säugling (Schiff u. Peiper) 376.
— Kohlenhydrat- (Hewitt u. Pryde) 228.
—, Kohlenhydrat-, und Diabetes (Allen u. Wishart) 229.
—, Lipoid-, und Vitamine (Cramer) 501.
— bei Mineralwasserkuren (Frankenthal) 234.
— im Muskel (Meyerhof) 235.
— des Nervensystems (Komine) 232.
—, Ruhe-, bei Basedowscher Krankheit, Struma, Myxödem und Fettsucht (Krogh) 237.
—. Sauerstoff-, von Carcinomgewebe der Maus (Russel u. Gye) 506.
— bei Tetanie (Findlay u. Sharpe) 505.
— bei Tuberkulose (Grafe) 504.
Strahlen, ultraviolette, bei Vaccinebereitung (Lanzillotta) 306.
Strahlenbehandlung mit Becquerelstrahlen, Zellfunktionsbeeinflussung (Engelmann) 173.
—, Blutbild nach (Siegel) 395.
—, Blutzuckerbeeinflussung (Frenkel-Tissot) 516.
— und Fortpflanzung (Nürnberger) 10.
— von Geschwülsten (Steiger) 457.
— mit Kathodenstrahlen (Pauli u. Grober) 11.
— mit Mesothorium (Platt) 11.
— mit Radium (Matzdorf) 10.
—, Radium in der Biologie (Hertwig) 458.
— mit Röntgenstrahlen, Dosierung (Witherbee) 173.
—, Sekundär- (Friedrich u. Bender) 11.
— mit Thorium (Amato) 10.

Strahlenbehandlung bei Tuberkulose, Unwirksamkeit des Ultraviolett (Gassul) 10.
Strahlenwirkung auf Blutbild (Siegel) 395.
— des Kaliums auf Pflanzenwachstum und Photosynthese (Stoklasa) 367.
Streptokokken-Infektion bei Mäusen (Altmann) 140.
—Säurebildung, Nährbodeneinfluß (Jones) 559.
—Virulenz (Nakayama) 566.
Streptothricheen aus Geschwülsten, Glycerinwirkung (Leyton u. Leyton) 423.
Stridulationsapparat der Käfer (Dudich) 489.
Strömung, Saft-, intraokulare (Seidel) 103, 104.
Stroh, Futterwert des aufgeschlossenen (Engels) 472.
Stromfrequenz, Leitfähigkeit und (Eastman) 164.
Struktur-Verdrehung von Krystallen (Lehmann) 4.
Struma s. a. Thyreoidea.
—, Ruhestoffwechsel bei (Krogh) 237.
Strychnin-Wirkung auf das Froschherz (Frey) 524.
Stuhl s. Faeces.
Succulenten, Stamm- (Boosfeld) 495.
Süßkraft von p-Oxyphenylharnstoff (Boedecker u. Rosenbusch) 336.
Süßstoff Dulcin, Geschmacksveränderung (Thoms u. Nettesheim) 335.
Summationserscheinungen am Nervenmuskelpräparat (Tischhauser) 214.
Sympathicus, Darm-, Adrenalinwirkung auf (Tashiro) 386.
— Störungen der oberen Extremitäten (Barré u. Schrapf) 545.
Syphilis s. a. Salvarsan.
—Ätiologie (Matheu u. Rojas) 147.
—, Blut und Harn bei Behandlung (Bailey u. Mac Kay) 523.
—, Goldsolreaktion im Liquor bei sekundärer (Kyrle, Brandt u. Mras) 310.
— beim Kaninchen (Brown u. Pearce) 435.
—, kongenitale, Quecksilberbehandlung bei Säuglingen und Kindern (Ramsey u. Groebner) 152.
— des Nervensystems, Reaktion mit kolloidalem Benzoe (Guillain u. Lechelle) 310.
—Reagens von Sachs-Georgi, Cholesteringehalt (Bok) 144.
—Reaktion von Meinicke (Blasius) 570.
—Reaktion von Sachs-Georgi, unspezifische positive Ausfälle (Bok) 146.
—Reaktion von Sachs-Georgi und von Wassermann (Baumgärtel) 309.
—Reaktion von Wassermann (Taniguchi) 570.
—, Senkungsgeschwindigkeit der Erythrocyten bei (Popper u. Wagner) 250.
Systole, Ventrikel-, Dauer der (Cowan u. Ritchie) 524.

Tabakrauch als Mundhöhlendesinficiens (Puntoni) 575.
Tachinide, Parasit in einem Isopoden (Thompson) 210.
Tachyphylaxie und Tachysynethie (Parisot u. Simonin) 135.
Taka-Diastase in vivo (Carnot, Gérard u. Rathery) 292.
Tannase, fermentativer Abbau des Gerbstoffs mittels (Freudenberg) 339.
Tannin, Hamameli-, Gerbstoff (Peters) 339.
— in Polygonum Bistorta (Wattiez) 54.
Taubheit, erworbene, Übergang in kongenitale bei den Nachkommen (Yearsly) 204.
—, hysterische (Hurst) 552.
—, sporadische, kongenitale, Ursprung (Love) 204
Tee, Oxalsäurebestimmung im (Bau) 189.
Teerarbeiter, Epitheliom bei (O'Donovan) 211.
Teermelanose bei der Trockenbatteriefabrikation (Arnstein) 158.
Tellur, Pharmakologie (Joachimoglu) 311.
Temperatur, Außen-, und Muskelkontraktionsablauf (Eckstein) 494.
—, Außen-, und Pubertätseintritt bei Eskimo (Stefansson) 475.
—, Blut-, und Herzrythmus (Glaus) 257.
—Experimente in den Jahren 1912—15 (Frings) 33
—, und Hormonwirkung (Adler) 535.
—Koeffizient der Wasserstoffsuperoxydspaltung durch Fettkatalase (Nordefeldt) 558.
—, Körper-, und Großhirn (Rogers) 273.
— und Moosfauna (Rahm) 496.
—, Oberflächen- und Tiefen-, Wärme- und Kälteeinfluß (Macleod, Self u. Taylor) 506.
—, Rectum-, von Chamäleonten (Sergent u. Donatien) 238.
Temperierbad, Pyknometer- (Doemens) 1.
Termiten-Forschung (Morstatt) 46.
—, Kolonie-Bildung (Freytaud) 210.
Testis s. Hoden.
Tetanie und Epithelkörpertransplantation (Flörken u. Fritzsche) 407.
— und Methylguanidin (Findlay u. Sharpe) 505
Tetanus-Bacillus (Adamson) 422.
— am Froschherzen durch Abkühlung (Frey) 399
Tetraacetyl-chlorfructose, crystallisierte (Brauns) 464.
Tetradekamethylendicarbonsäure (Stosius u. Wiesler) 334.
Tettigiden-Chromosomen (Harman) 481.
Tfol, Seifeersatz (Weissenberger) 329.
Thalamus s. Gehirn.
Thaxtersche Choanephora cucurbitarum an Pfefferschoten (Dastur) 55.
Thelohania-Spore (Goodrich) 124.
Theobromin, Löslichkeit (Wadsworth) 471.
Ther pie s. a. Behandlung.
—, Physiko- (Zondek) 149.
Thermometrie, Tiefen- (Zondek) 149.
Thiocyansäure, Abkömmlinge (Johnson, Hill u. Kelsey) 184.
Thorakocentese (Flurin u. Rousseau) 243.
Thoriumstrahlenwirkung auf Gewebewachstum (Amato) 10.
Thrombocyten-Bewegung (Herwerden) 244.
Thromboplastische Agentien, Gerinnung (Fenger) 77.
Thymus, Form und Lage (Gruber) 534.
—Hormonwirkung auf Wärmeregulation (Adler) 535.
—, Markzonen-Lappung und Verteilung bei der Katze (Dustin u. Baillez) 94.
—Reduktion bei Basedowscher Krankheit (Pribram) 269.

Thymus-Rinde (Pinner) 269.
—Veränderungen beim Kinde nach der Geburt (Gräper) 239.
Thyreoidea s. a. Basedowsche Krankheit, Myxödem, Struma.
— und Epithelkörperchen (Vincent u. Arnazon) 92.
—Exstirpation, Folgen (Ferreira de Mira) 536.
—Extrakt (Abderhalden u. Schiffmann) 535.
—Funktion, Jodbestimmung (Kendall) 269.
— und Geschlechtsdifferenzierung (Adler) 537.
—, Heterotransplantation (Loeb) 92.
—Hormon und Wärmeregulation (Adler) 535.
—Insuffizienz (Janney u. Henderson) 536.
—, Jod aus (Blum u. Grützner) 535.
—, kompensatorische Hypertrophie (Loeb u. Hesselberg) 92.
—Krankheiten, Grundumsatz bei (Rowe) 536.
—, Organotherapie (Coulaud) 537.
—, Phagocytose in der (Loeb u. Hesselberg) 92.
—, Phosphor- und Aschegehalt der menschlichen (Zunz) 270.
—Sekret (Herzfeld u. Klinger) 408.
Thyreotoxischer Zustand, klinische Diagnose (Berkeley) 430.
Tiefentemperatur, Wärme und Kälteeinfluß (Macleod, Self u. Taylor) 506.
Tiefenthermometrie (Zondek) 149.
Tiefenwirkung von Ammoniakalkohol bei Händedesinfektion (Pöhlmann) 314.
— des Ultravioletts (Gassul) 10.
Tierkohle, Adsorption durch (Abderhalden u. Fodor) 170.
Tissot-Apparat bei Gasanalyse (Rowe) 536.
Tod durch Elektrizität (Halluin) 84.
Toluol, Verbrennungswärme (Richards u. Davis) 179.
Tonus des Schildkrötenvorhofs, Adrenalin- und Kaliumchloridwirkung (Gruber) 312.
— der Skelettmuskeln, Nervenbeteiligung (Saleck u. Weitbrecht) 213.
Totenstarre am Froschmagen (Hecht) 360.
—, Mechanismus (Mangold) 360.
Totgeburten in der Statistik der Säuglingssterblichkeit (Schwarz) 126.
Totstellen der Käfer (Benick) 45.
Toxin-Antitoxinmethode bei Diphtherie (Lilly) 132.
— des Bacillus perfringens (Caulfeild) 132.
— des Bacillus welchii, Fällung (Henry u. Lacey) 132.
— des Choleravibrio (Kraus) 565.
Transfusion, Blut- (Hussey) 73.
—, Blut- (Marble) 393.
—, Blut-, bei perniziöser Anämie (Graham) 75.
Transplantation von Epithelkörpern bei Tetanie (Flörcken u. Fritzsche) 407.
— von Gliedmassen bei Amblystoma (Detwiler) 197.
—, Hetero-, von Thyreoidea (Loeb) 92.
— der Milz bei Kaninchen (Marine u. Manley) 30.
—, syngenesioplastische, bei Verwandtschaft von Transplantatspender und -Empfänger (Loeb) 29.
Traubenzucker s. Glykose.
Traum und Psychose (Boulden) 416.
Trematoden-Entwicklung (Kathariner) 195.
Tremor beim Kind (Schippers) 546.
Trichinen, übertragbare, in Gefrierfleisch (Feuereissen) 126.
Trigeminus und Ohrenkrankheit (Carpenter) 421.
Triglochin maritima, Pfeilgras (Fleming, Peterson, Miller, Wright u. Louck) 370.
Trinkwasser, Blei im (Scala) 125.
—, bleilösendes Vermögen (Stutterheim) 330.
—, Geschmack (Stooff) 563.
—, Nitratbestimmung (Massink) 301.
Tritonen-Bein, Polaritätsumkehr (Kurz) 29.
Trockenbatterie-Fabrikation, Teermelanose bei (Arnstein) 158.
Tropinreihe, Untersuchungen (v. Braun) 188.
Truthahn, Appendixparasiten (Tyzzer) 205.
Trypanblau zur Untersuchung der Gehirnreparation bei der Ratte (Macklin u. Macklin) 28.
Trypanosoma-Heilmittel (Mayer u. Zeiss) 561.
—, neue Art (Tejera) 357.
— venezuelense (Leger u. Tejera) 423.
Trypsin in Faeces und Duodenalsaft (Isaac-Krieger) 293.
Tryptophan-Bestimmung (Fürth u. Lieben) 470.
— im Blut und in der Milch (Fürth u. Nobel) 469.
—Synthese durch Bakterien (Logie) 122.
Tuberkelbacillen, Antigenwert der alkoholischen Extrakte aus (Nègre u. Boquet) 130.
—Färbung (Kongsted) 297.
— auf glycerinfreiem Nährboden (Alilaire u. Fernbach) 561.
— auf Hefe-Nährboden (Sazerac) 297.
—Infektion im Kriege (Schaeffer) 143.
—, Kreosot- und Guajacoleinfluß (De Witt, Suyenaga u. Wells) 304.
— in von der Lunge absorbiertem Öl (Guieysse-Pellissier) 317.
Tuberkulin-Injektion, intracutane, Capillarmikroskopie (Lade) 433.
—, Pharmakologie (Hamburger) 152.
Tuberkulose, Chemotherapie (v. Linden) 151.
—, diätetische Behandlung (Stoeltzner) 233.
—, Eosinophilie bei (Dufourt) 82.
—, experimentelle, Kreosot- und Guajacoleinfluß (De Witt, Suyenaga u. Wells) 304.
—, Immunisierung gegen (Holländer) 143.
—Immunität in Schwefeldioxydindustrie (Tweddell) 433.
—, Infektionswege (Koch u. Möllers) 144.
—, Komplementbindung bei (Rogers) 310.
—, Lungen-, Ceriumsalze bei (Grenet u. Drouin) 438.
— der Rinder (Seifert) 143.
— und Stoffwechsel (Grafe) 504.
—, Sulfate seltener Erden bei (Rénon) 152.
Tubularia, Regeneration (Hyman) 479.
Tumoren, krebsige, Osmosewirkung auf (Roffo u. Girard) 193.
Typhus-Agglutinin, Übertragung von der Mutter auf die Nachkommen (Reymann) 429.
— exanthematicus-Kranke, Blutgewinnung (Nicolle u. Conseil) 150.
Tyramin- Antagonismus gegen Morphin (Barbour u. Maurer) 317.
Tyroglyphus im Intestinalkanal des Hundes (Hinz) 208.

Tyroglyphus, Züchtung auf Agar (Lénárd) 209.
Tyrosin, colorimetrische Bestimmung (Gortner u. Holm) 185.
Tyrosinase, Zerlegung (Haehn) 115.

Überempfindlichkeit s. Anaphylaxie.
Überpflanzung s. Transplantation.
Überspannung des Arsens (Marquis) 165.
Überwärmung, Blutzuckerbeeinflussung (Frenkel u. Tissot) 516.
Ulcus ventriculi und endokrine Drüsen (Silvestri) 91.
— ventriculi, Pathogenese (Dahl) 70.
Ultrafiltration zur Eiweiß-Stickstoff- und Nicht-Eiweißstickstoffbestimmung (Mannich u. Wipperling) 19.
— zum Verfolgen des Caseinabbaus bei Käsereifung (Mannich u. Wipperling) 20.
Ultrafiltrierapparat (Gans) 169.
Ultramikroskopie des lebenden Auges im Bilde der Gullstrandschen Nernstspaltlampe und Diffraktion (Koeppe) 99.
Ultraviolett, Tiefenwirkung (Gassul) 10.
— Strahlen bei der Vaccinebereitung (Lanzillotta) 306.
Umbilicararterien bei der indischen Hausziege (Woodland) 210.
Unfallverhütung, Beleuchtung in der Industrie und (Gaster) 300.
Ungeschlechtliche Fortpflanzung der Planarien (Vandel) 352.
Ungeziefer-Bekämpfung (Rasch) 128.
Unterernährung der Bostoner Schulkinder (Devine) 226.
— bei Kindern (Bloch) 376.
— und Knochenwachstum bei jungen Rindern (Hedinger) 59.
—, partielle, in den Kriegsjahren (Boruttau) 59.
— der Pfleglinge in der Landesanstalt Colditz (Dehio) 228.
— von Rindern, biochemische Veränderung des Fleisches bei (Moulton) 230.
—, Schulklassen für Kinder bei (Emerson) 227.
Unterricht des Mediziners in Naturwissenschaften 321.
—, pädiatrischer, über Ernährung (Chapin) 225.
— in pathologischer Physiologie (Hering) 321.
—, Pharmakologie im medizinischen (Sajous) 571.
Uraniumwirkung auf das Froschherz (Clark) 525.
Urease, Kationen-, Anionen- und Elektrolytewirkung auf (Wester) 115.
Ureteren, menschliche, Rhythmus (Boulet) 49.
Urikämie (Izar) 248.
Urniere der Katze, frühes Entwicklungsstadium (Fraser) 201.
—Leistenband, Entwicklung beim Menschen (Meyer) 202.
Urochrom und Proteingehalt der Nahrung, Verhältnis (Pelkan) 266.
Urochromogen im Harn (Hirschfeld) 404; (Weiss) 90.
Urodelenlarven, Doppelsternchromatophoren (Schmidt, W. J.) 345.
Uroleptus mobilis Engelm.; Lebenskraft des (Calkins) 483.
Uzara (Gürber) 441.

Vaccine, Bakterien-, zur Bildung bakterieider Substanzen (Paolucci) 306.
—Bereitung, ultraviolette Strahlen bei (Lanzillotta) 306.
Vago-sympathische Reflexe (Guillaume) 400.
Vagus-Wirkung auf das Herz bei Halsdruck und Augendruck (Vinnis) 399.
Vakuolide und Leuciten (Dubois) 51.
Vakuom bei Asparagus verticillatus (Dangeard) 51.
Vampyrella variabilis (Mell) 356.
Vasomotoren der Extremitäten bei Rückenmarkskrankheit (Barré u. Schrapf) 545.
Vegetatives Nervensystem, Schmerzbahnen (Hoffmann) 546.
Venen-Blut, Erythrocyten-, Serumeiweiß- und Kochsalzbestimmung in (Bogendörfer u. Nonnenbruch) 513.
—Puls (Straub) 260.
—Puls. Über Straubs Arbeit, „Venenpuls und Vorhofspuls“ (Weber) 260.
Ventrikel, Erregungswelle (Fahr) 526.
—, Massenverhältnis beider, zueinander (Pardee) 258.
—Systole, Dauer (Cowan u. Ritchie) 524.
Veratrol, Arsensäuren des (Fargher) 14.
Verbrennungswärme von Benzol, Toluol, aliphatischen Alkoholen, Cyclohexanol (Richards u. Davis) 179.
Verdauungs-Kanal, Adrenalinverabreichung durch (Lesné) 157.
—Kanal, topographische Diagnose eines Geschwürs im (Meunier) 388.
Verdauung, Magen-, beim Menschen (Rossi u. Zanon) 507.
—, Tryptophanabspaltung bei (Fürth u. Lieben) 470.
Verdunstung, Osmose und Atmung durch, bei Pflanzen (Lesage) 366.
Vererbung der Anlage einer Abnormität (Alverdes) 484.
— von Krankheiten (Boulenger) 204.
— der Scheckfärbung beim Meerschweinchen (Wright) 203.
— von Taubheit (Yearsly) 204.
Verjüngung durch Neubelebung der Geschlechtsdrüse (Stieve) 37.
Vernebelung von Arzneistoffen bei Atemwegkrankheiten (Nicolai) 436.
Verseifungs-Mittel, Wasserstoffsuperoxyd als (Dubsky) 176.
Verstärkerröhre beim Saitengalvanometer (de Burgh Daly u. Shellohear) 449.
Vertebraten, Heterochromosomen bei (Gutherz) 351.
Vestibularuntersuchungen bei Blicklähmung (Borries) 551.
Vibrio, Cholera-, Toxine und Antitoxine von (Kraus) 565.
Viburnum prunifolium (Heyl u. Barkenbus) 576.
Viehfutter, Zucker im (Collins) 190.
Virulenz von Streptokokken (Nakayama) 566.
Viscero-vasomotorischer Reflex (Zak) 530.
Viskosität des Blutes und Blutdruck, Wert des Verhältnisses in der Kinderheilkunde (Nizzoli) 255.

Viskosität des Blutes und Blutkörperchen- und Eiweißgehalt, Korrelation (Bircher) 254.
Vital-Färbbarkeit der Makrophagen (Macklin u. Macklin) 28.
—Färbung des Chondrioms der Knorpelzellen mittels Methylenblau (Turchini u. Sloboziano) 344.
—Farbstoff-Ausscheidnng bei Ascidien (Dufrenoy) 27.
—Kapazität (White) 393.
—Rot-Methode für Blutmengenbestimmung (Harris) 76.
Vitalität (Calkins) 483.
Vitamin s. a. Avitaminose, Beri-Beri.
— s. a. Ernährung.
— (Abderhalden u. Gellhorn) 267; (Owen) 69; (Eddy u. Stevenson) 379; (Freudenberg u. György) 381; (Abderhalden) 233.
—, antiskorbutisches (Hess) 67.
— in der Ernährung (Lecoq) 377.
—, fettlösliches (Mendel) 68.
—Frage 64.
— und Hefewachstum (Emmett u. Stockholm) 378.
— und Lipoidstoffwechsel (Cramer) 501.
—Mangel als Krankheitsursache (Samelson) 61.
— und partielle Unterernährung im Krieg (Boruttau) 59.
— zur Pflanzenentwicklung (Lumière) 377.
—, wasserlösliches (Emmett u. Luros) 378. (Osborne) 68.
Vogel-Gesang, Darstellung in der Musik (Ries) 47.
—Hoden, Zwischenzellengeschwulst (Poll) 474.
—, Hörorgan beim (Goebel) 108.
—Malaria, latente Infektion bei (Sergent) 306.
— als Versuchstier zur Messung von Dysenterietoxinstärke (Sordelli) 433.
Voisenetsche Reaktion zur Tryptophanbestimmung (Fürth u. Lieben) 470.
Volksernährung, Kühlräume im Dienste der (Koopmann) 563.
Volksschule in Chicago, Ernährung und geistige Entwicklung des Kindes in (Rich) 59.
Vorherz, venöses, bei der Ringelnatter (Kupelwieser) 525.
—Vorhof-Dehnung und Digitaliswirkung (Pietrkowski) 155.
—Puls beim Menschen (Weber) 260.
— der Schildkröte, Tonus bei Adrenalin und Kaliumchloriddarreichung (Gruber) 312.
—Zacke beim Menschen (v. Hoesslin) 526.
Vorniere bei der Katze (Fraser) 201.
Vuzin-Ausscheidung (Boecker) 442.

Wachs, Candelilla- (Farcy) 341.
Wachstum abgeschnittener Pflanzenteile (Waller) 495.
—Dynamik (Reed) 495.
— von Gewebe, Thoriumstrahlenwirkung (Amato) 10.
— der Hefe und Vitamine (Emmett u. Stockholm) 378.
— bei Kindern mit kongenitalem Herzfehler (Weber) 86.
—, Knochen-, bei Unterernährung (Hedinger) 59.
— des Milztransplantats beim Kaninchen (Marine u. Manley) 30.
Wachstum der Pflanzen, Bakterien- und Nucleinsäurederivateeinfluß auf (Bottomley) 216.
—, Pflanzen-, im Dunkeln (Negri) 55.
— der Pflanzen, Kälteeinfluß (Coville) 365.
— der Pflanzen und Radiumemanation und Kalium-Radioaktivität (Stoklasa) 367.
— der Pflanzen, Vitamin beim (Lumière) 377.
—, relatives, von Rindern (Hammond) 224.
—Störungen, einseitiger Größenwuchs und kongenitaler Größenwuchs eines Beines (Black-Milne) 225.
— im Wind (Bernbeck) 220.
Wärme-Acceleration des Herzens und Muskelarbeit (Glaus) 257.
—, Außen-, und Oberflächen- und Tiefentemperatur (Macleod, Self u. Taylor) 506.
—, feuchte, Einfluß auf Pulszahl, Blutdruck, Körpertemperatur und Blutkonzentration (Young, Breinl, Harris u. Osborne) 84.
Wärmebildung und Kohlensäure-Bildung beim Rind (Armsby, Fries u. Braman) 382.
—des Muskels und Milchsäurebildung (Meyerhof) 235.
Wärmehaushalt s. Fieber, Temperatur.
Wärmeregulation und Großhirn, (Rogers) 273.
—, Hormonwirkung auf (Adler) 535.
— beim Menschen (Meyer) 382.
—Störung durch kollapsmachende Gifte (Diehl) 154.
Wahrscheinlichkeitsbetrachtung in der Medizin (Zangger) 323; in Medizin und Biologie (Zangger) 322.
Wahrscheinlichkeitsrechnung (Michaud) 322.
— in Naturwissenschaft, Biologie und Soziologie (Haemig) 322.
Wald, Calciumdüngung (v. Finckenstein) 57.
Warmblütermuskeln, Dauerverkürzung der (Fröhlich u. Meyer) 361.
Wasser im Blut bei Mutter und Fötus (Stander u. Tyler) 515.
—, chemische Beschaffenheit bei Zentralversorgung (Klut) 426.
— der Deventerschen Wasserleitung, bleilösendes Vermögen (Stutterheim) 330.
—, Nitratbestimmung im (Massink) 301.
—Retention bei Pneumonie (Lussky u. Friedstein) 505.
—, Trink- (Stooff) 563.
—Versorgung der Pflanzen im Wind (Bernbeck) 368.
— in Wurst (Weber) 189.
—Zufuhr, Blutdruckbeeinflussung (Orr) 527.
Wasserleitung, Deventersche (Stutterheim) 330.
Wassermann-Reaktion (Taniguchi) 570.
— Reaktion außerhalb der Syphilis (Touraine) 145.
— Reaktion, Erythrocytenaufschwemmung für (Kolmer u. Brown) 146.
— Reaktion, Glaswaren und Kochsalzlösung für (Brown u. Kolmer) 146.
— Reaktion, Hämagglutinine und Hämolysine des Serums in bezug auf (Kolmer, Trist u. Flick) 145.
—Reaktion, Komplementbindung bei (Lynch) 309.
— Reaktion und Sachs-Georgische Reaktion (Wendtlandt) 436.
— Reaktion bei Syphilis (Baumgärtel) 309.
— Reaktion bei Tuberkulose (Rogers) 310.

Wasserstoff-Stoffwechsel der Amphibien (Pohle) 232.
Wasserstoffionen-Konzentration, Bedeutung in den biologischen Wissenschaften (Traube) 292.
— des Duodenums beim Menschen (Myers u. MacClendon) 71.
— und Inaktivierung von Pepsinlösung (Northrop) 116.
— der Milch (Tillmann u. Obermeier) 20.
— und Nervmuskelerregbarkeit beim Frosch (Grant) 494.
Wasserstoffsuperoxyd-Spaltung durch Fettkatalase (Nordefeldt) 558.
— als Verseifungsmittel (Dubsky) 176.
—Zersetzung durch Mikroorganismen der Milch (Fouassier) 118.
Wasserstoffzahlbestimmung durch Indikatoren (Michaelis u. Gyemant) 455.
Wechselstrom-Reizung des Gehirns und herzhemmendes und vasomotorisches Zentrum sowie Atmung (Bikeles u. Zbyszewski) 257.
Weib, Atmung beim (Petroselli) 511.
Weil-Felix-Reaktion bei Fleckfieber (Wilson) 308.
Wein, Milchsäure im (Tretzel) 189.
Weizen-Arttypen und Eiweißgehalt (Roberts) 23.
Weizenmehl, Erdnußmehl als Ergänzung von (Johns u. Finks) 230.
Widerstand des Menschen gegenüber Hochfrequenzströmen (Dowse u. Iredell) 456.
Wildling-Genetik bei Speiseerbsen (Bateson u. Pellew) 364.
Wildmarkierung, biologische Ergebnisse (Eckstein) 211.
Wilson-Weil-Felixreaktion bei Fleckfieber (Wilson) 308.
Wind und Pflanzenwachstum (Bernbeck) 220.
—, Wasserversorgung der Pflanzen im (Bernbeck) 368.
Wintergetreide, Stickstoffdünger für (Hiltner u. Lang) 370.
Winterpflanzen-Nektar, Hefegärung aus (Schoellhorn) 294.
Winterschläfer, Wärmeregulation durch Hormone (Adler) 535.
Wirbellose, Lichtsinn (v. Hess) 547.
Wirbelmessung beim Menschen (Cyriax) 109.
Wirbeltiere, Hautoberflächensensibilität (Wintrebert) 198.
Wucherung, Gewebe- (Kottmaier) 531.
Wund-Behandlung, Propylalkohol in (Pleth) 313.
Wurst, Wasserzusatz (Weber) 189.
Wurzel, Ergrünungsfähigkeit (Siebert) 496.

Xanthophyll (Hijmans v. d. Berg, Müller u. Broekmeyer) 397.
Xanthosis (Hijmans v. d. Berg, Müller u. Broekmeyer) 397.

Zapfen, Gesetz der (Piéron) 280.
Zecken, biologische Untersuchungen (Zuelzer) 358.
Zelle-Funktion, Becquerelstrahlenwirkung auf (Engelmann) 173.
—Leben, Kreislauf des (Herlant) 192.
—, Lebensfunktionen isolierter (Hertwig u. Lipschitz) 573.
—Mechanik (de Wildeman) 344.
Zelle-Funktion, Narkoticawirkung auf lebende (Medes u. McClendon) 156.
—Oberfläche, Cholesterinbedeutung für die physikalisch-chemischen Eigenschaften der (Brinkman u. van Dam) 77.
—, Parasiten (Kuczynski) 136.
— der Pflanze und Kalium-Radioaktivität (Stoklasa) 366.
—, Sekretionsverlust bei in vitro kultivierter (Champy) 194.
—, Teilung, und Ablauf des Zellenlebens (Herlant) 192.
— und Zellteilungs-Nachahmung mittels Calciumfluorsilikat (Herrera) 344.
Zentralnervensystem bei Chorea (Marie u. Trétiakoff) 414.
—Ernährungssystem (Groebbels) 273.
—, histologische Technik (Rezza) 538.
— bei der Ratte (Craigie) 94.
Zentrifugalkraftwirkung auf Bombyxlarven (Clément) 33.
Zentrum, vasomotorisches, bei Wechselstromreizung der Medulla oblongata (Bikeles u. Zbyszewski) 257.
Ziege, indische Haus-, Umbilicararterien (Woodland) 210.
Ziegenböcke, Sterilität (Richter u. Götze) 558.
Zirkulation s. a. Kreislauf.
— in Aderhaut und Strahlenkörper und Augapfelspannung und Kammerwasserabsonderung (Bonnefon) 283.
—Apparat, Einfluß der Muskelleistung auf Krankheiten des (Galli) 530.
—, Netzhaut- (Bailliart) 283.
Zitterbewegungen der Stimmlippen, Aufzeichnungsmethode (Kelly) 287.
Zucker und Ammoniak-Oxydation, Oxamid-Synthese bei (Fosse) 185.
—, Blut- und Harn-, bei Diabetes, Einfluß von Muskelarbeit auf (Bürger) 502.
—, Blut-, im Hochgebirge (Frenkel-Tissot) 516.
—, Blut-, bei Narkose und Nervenkrankheiten (Chantraine) 245.
—, Blut-, Physiologie (Ege) 245.
— im Darmkanal und in der Bauchhöhle (Hewitt u. Pryde) 228.
— im Haferstroh und Viehfutter (Collins) 190.
— auf Lärchen im Wallis (Greyerz) 58.
—, renaler Schwellenwert für (Allen u. Wishart) 229.
— und Saccharin, Wirkung auf das Herz (Heitler) 86.
—, Trauben-, Injektion bei Nephritis (Rathery u. Boucheron) 91.
Zuckerharnruhr s. Diabetes mellitus.
Zuckerrohr, Brandinfektion (Dastur) 55.
Zuckerrüben-Bau im Kriege (Saillard) 58.
Zuckerstich s. Glykosurie.
— (Fujii) 503.
Zuckungs-Superposition am Froschherzen durch Abkühlung (Frey) 399.
Zustandsänderung, adaptative, und Konstitution (Kraus) 215.
Zwergwuchs, einseitiger, der Glieder mit multiplen Chondromen (Weber) 225.
Zwischenhirn, klinische Pathologie (Leschke) 96.
Zwischenzellen-Geschwulst des Hodens bei Vogelmischlingen (Poll) 474.

BI

Berichte über die gesamte Physiologie und experimentelle Pharmakologie

(Neue Folge des Zentralblattes für Biochemie und Biophysik)

Zugleich Fortsetzung des Hermann-Weißschen Jahresberichts über die Fortschritte der Physiologie und des Maly-Andreasch-Spiroschen Jahresberichts über die Fortschritte der Tierchemie oder der physiologischen und pathologischen Chemie

Unter Mitwirkung der Deutschen Physiologischen Gesellschaft und der Deutschen Pharmakologischen Gesellschaft

UNIVERSITY OF ILLINOIS LIBRARY
MAY 9 1921

Herausgegeben von
Prof. C. Oppenheimer - Berlin und Prof. P. Rona - Berlin

Schriftleitung:
P. Rona
Berlin W 9, Linkstr. 23/24

Verlag von Julius Springer in Berlin W 9

Band IV, Heft 9 | Registerheft | 9. März 1921
S. 577—628

Verlag von Julius Springer in Berlin W 9

Soeben erschien:

Praktikum der physikalischen Chemie

insbesondere der

Kolloidchemie

für Mediziner und Biologen

Von

Professor Dr. med. Leonor Michaelis
Berlin

Mit 32 Textabbildungen

Preis M. 26.—

Zu beziehen durch jede Buchhandlung

Verlag von Julius Springer in Berlin W 9

Soeben erschien:

Einführung in die physikalische Chemie

Für Biochemiker, Mediziner, Pharmazeuten und Naturwissenschaftler

Von

Dr. Walther Dietrich

Mit 6 Abbildungen

Preis M. 20.—

Soeben erschien:

Die innere Sekretion

Eine Einführung für Studierende und Ärzte

Von

Dr. Arthur Weil

Privatdozent der Physiologie an der Universität Halle

Mit 35 Textfiguren

Preis M. 28.—; gebunden M. 36.—

Soeben erschien:

Einfaches pharmakologisches Praktikum

für Mediziner

Von

R. Magnus

Professor der Pharmakologie in Utrecht

Mit 14 Abbildungen — Mit Schreibpapier durchschossen

Preis M. 14.—

Zu beziehen durch jede Buchhandlung

Verlag von Julius Springer in Berlin W 9

Vor kurzem erschien:

Lehrbuch der Physiologie des Menschen

Von

Dr. med. Rudolf Höber

o. ö. Professor der Physiologie und Direktor des Physiologischen Instituts der Universität Kiel

Zweite, durchgesehene Auflage

Mit 243 Textabbildungen — Gebunden Preis M. 38.—

Vor kurzem erschien:

Vorlesungen über Physiologie

Von

Dr. M. von Frey

Professor der Physiologie und Vorstand des Physiologischen Instituts an der Universität Würzburg

Dritte, neu bearbeitete Auflage

Mit 142 Textabbildungen — Preis M. 28.—; gebunden M. 35.—

Soeben erschien:

Die Wirkungen von Gift- und Arzneistoffen

Vorlesungen für Chemiker und Pharmazeuten

Von

Professor Dr. med. Ernst Frey

Marburg an der Lahn

Mit 9 Textabbildungen — Preis M. 26.—; gebunden M. 33.—

Soeben erschien:

Ultra-Strukturchemie

Ein leichtverständlicher Bericht

Von

Alfred Stock

Zweite, durchgesehene Auflage

Mit 17 Textabbildungen — Preis M. 12.—

Hierzu Teuerungszuschläge

Verlag von Julius Springer in Berlin W 9

Soeben erschien:

Die konstitutionelle Disposition zu inneren Krankheiten

Von

Dr. Julius Bauer

Privatdozent für innere Medizin an der Wiener Universität

Zweite, vermehrte und verbesserte Auflage

Mit 63 Textabbildungen — Preis M. 88.—; gebunden M. 104.—

Soeben erschien:

Methodik der Blutuntersuchung

Mit einem Anhang

Zytodiagnostische Technik

Von

Dr. A. v. Domarus

Direktor der Inneren Abteilung des Auguste Victoria-Krankenhauses in Berlin-Weißensee

Mit 196 Textabbildungen und 1 Tafel

(Aus „Enzyklopädie der klinischen Medizin", Allgemeiner Teil)

Preis M. 58.—

Soeben erschien:

Die Syphilis des Zentralnervensystems

Ihre Ursachen und Behandlung

Von

Professor Dr. Wilhelm Gennerich

Kiel

Mit 4 Textabbildungen — Preis M. 56.—

Soeben erschien:

Lehrbuch der Differentialdiagnose innerer Krankheiten

Von

Professor Dr. M. Matthes

Geheimem Medizinalrat, Direktor der Medizinischen Universitäts-Klinik in Königsberg i. Pr.

Zweite, durchgesehene und vermehrte Auflage

Mit 106 Textabbildungen — Preis M. 68.—; gebunden M. 76.—

Zu beziehen durch jede Buchhandlung

Druck der Spamerschen Buchdruckerei in Leipzig